

صفحہ	مضمون	نمبر شمار
۳	۲	۱
۲۹-۳۵	دودھ پھیرانا	۱۳
	باب سوم	
۵۶-۵۰	مصنوعی شہادت	۱۵
۴۰-۵۶	اسٹرائز کرنیکی ترکیب	۱۶
۴۴-۴۰	دودھ پلانیکا طریقہ	۱۷
۴۵-۴۴	خالص دودھ	۱۸
۴۵	انجم دودھ	۱۹
۴۶-۴۵	بچوں کی غذا میں انڈا	۲۰
۴۷-۴۶	گوشت	۲۱
۴۷	پھل	۲۲
۴۸	عام اصول	۲۳
۸۰-۴۸	غذائیں اور ان کے اوقات	۲۴
	باب چہارم	
۸۲-۸۱	تہید	۲۵
۸۵-۸۲	سونے کا طریقہ	۲۶
۸۸-۸۵	بچے کا وزن ، اور قد	۲۷

نمبر شمار	مضمون	صفحات
۱	۲	۳
۲۸	سر۔	۸۹-۸۸
۲۹	حواسِ خمسہ	۹۰-۸۹
۳۰	دماغ	۹۵-۹۰
۳۱	دانتِ نکلنا	۱۰۱-۹۵
۳۲	برکنا	۱۰۳-۱۰۲
۳۳	بچون کا نام ٹیبل	۱۰۹-۱۰۳
	بابِ پنجم	
۳۴	تمہید	۱۱۱-۱۱۰
۳۵	دوا علاج	۱۱۴-۱۱۳
۳۶	بیماری کی ابتدائی علامات	۱۱۸-۱۱۴
۳۷	نال سے خون آنا	۱۲۰-۱۱۸
۳۸	تشخی	۱۲۳-۱۲۰
۳۹	آئینہ کا آنا	۱۲۶-۱۲۳
۴۰	یرقان	۱۲۶

نمبر شمار	مضمون	صفحات
۱	۲	۳
۴۱	محلہ کا آنا	۱۲۸-۱۲۷
۴۲	چٹے	۱۲۸-۱۲۴
۴۳	بال خورد	۱۲۴-۱۳۶
	باب ہشتم	
۴۴	فٹور ہانسنہ	۱۳۶-۱۴۰
۴۵	نفع اور درد قریح	۱۴۱-۱۴۳
۴۶	سٹے	۱۴۳-۱۴۵
۴۷	قبض	۱۴۵-۱۴۷
۴۸	سبزنگ کا دست	۱۴۸-۱۵۰
۴۹	شدید دست	۱۵۰-۱۵۲
۵۰	فرسن دست	۱۵۲-۱۵۴
	باب نہم	
۵۱	زمانہ طفولیت	۱۵۵-۱۵۷
۵۲	اغذیہ و اشربہ	۱۵۷-۱۶۶

نمبر شمار	مضمون	صفحات
۱	۲	۳
۵۳	سونما اور آرام	۱۶۲-۱۶۶
۵۴	تازہ پودا اور روشنی	۱۶۳-۱۶۴
۵۵	ورزش	۱۶۴-۱۶۴
۵۶	لباس	۱۶۸-۱۶۴
۵۷	امعار	۱۶۹
۵۸	مشائے	۱۶۹-۱۶۹
۵۹	مستقل اور اصلی دانت	۱۸۲-۱۸۱
۶۰	مدرسہ اور تعلیم خانگی	۱۹۵-۱۸۲
۶۱	باب ہشتم تہیہ	۱۹۶
۶۲	ٹڈمی کا بیڈول ہوجانا	۱۹۸-۱۹۶
۶۳	اسکریمی یعنی سواروگ	۱۹۹-۱۹۸
۶۴	قبض	۱۹۹
۶۵	غرض قبض	۲۰۰-۱۹۹
۶۶	پدھنی اور متلی	۲۰۱-۲۰۰

نمبر شمارہ	مضمون	صفحات
۱	۲	۳
۶۷	دست اور پیش	۲۰۱-۲۰۳
۶۸	شکم کا نسل آنا	۲۰۴
۶۹	آنتوں کا اتر آنا	۲۰۴
۷۰	امراض تنفس	۲۰۴-۲۰۵
۷۱	خناق	۲۰۶-۲۰۸
۷۲	گھٹا بیٹھا جانا	۲۰۸-۲۰۹
۷۳	سوکھی مٹی یعنی کچن کی تپ دھوک	۲۰۹-۲۱۱
۷۴	بھارا اور دیگر متعدی بیماریاں	۲۱۱-۲۱۷
۷۵	گھٹیا	۲۱۸
۷۶	رعشہ	۲۱۸-۲۱۹
۷۷	خواب میں ڈرنا	۲۱۹-۲۲۰
۷۸	ورد سرد	۲۲۰-۲۲۱
۷۹	کان کا درد	۲۲۱
۸۰	تفسیر	۲۲۱-۲۲۲

نمبر شمار	مضمون	صفحات
۱	۲	۳
۸۱	ہاتھ پاؤں کی جلد کا پھٹنا	۲۲۲
۸۲	شعیرہ یعنی گونگیان	۲۲۳
۸۳	سوسے مین زیادہ پسینہ لگانا	۲۲۳-۲۲۴
	باب نہم	
۸۴	بچہ کی نگرانی صحت	۲۲۴-۲۲۵
۸۵	بچہ کو ٹیکا لگانا	۲۲۸-۲۲۹
۸۶	بچوں کو متعدی امراض کے علامات و انسداد	۲۳۰-۲۳۱
۸۷	متعدی بخار کو سرسڑکرنی کی تین حالتیں یا مدتیں ہوتی ہیں	۲۳۱-۲۳۲
۸۸	بچوں کو متعدی امراض کے علامات	۲۳۲
۸۹	متعدی امراض کا انسداد	۲۳۵-۲۳۶
۹۰	زہر کی شناخت اور علاج	۲۴۱-۲۴۵
۹۱	ترش اشیاء جو بطور زہر کو استعمال ہوتی ہیں	۲۵۸-۲۵۹
۹۲	قواعد	۲۶۲-۲۵۸
۹۳	خراش سکتے۔ ہلی اور دیگر جانورن کا	۲۶۹-۲۶۲

نمبر شمار	مضمون	صفحات
۱	۲	۳
۹۳	کسی چیز کو نکل جانا	۲۶۰-۲۶۹
۹۵	جہننا	۲۶۰-۲۶۳
۹۶	زخم اور چوٹ	۲۶۳-۲۶۴
۹۷	موج	۲۶۴-۲۶۵
۹۸	اتفاقی حوادث میں تیمارداری	۲۶۵-۲۶۶
۹۹	مریضوں کو غسل کو مختلف طریقے	۲۶۶-۲۸۴
۱۰۰	کھل پو غسل	۲۸۸-۲۸۹
۱۰۱	ڈاکٹری اور طبی اوزار و پیالے اور اونکا باہمی مقابلہ	۲۸۹
۱۰۲	مقدار خوراک ادویات بناسبت عمر	۲۹۲-۲۹۰
۱۰۳	فہرست ادویہ جو خائلی در خانہ میں ہونا چاہئیں	۲۹۲
۱۰۴	بچرن کو دینے کی ہلکی غذائیں	۳۰۳-۲۹۲
۱۰۵	بچرن اور جوانوں کے سادہ مشروبات	۳۰۹-۳۰۴
۱۰۶	سیلنس فردضعیف المعده اشخاص کے لئے	۳۱۱-۳۰۹
۱۰۷	سیلنس فرد کے فوائد	۳۱۱
۱۰۸	غذیہ ترکیبیں	۳۱۲

نمبر شمار	مضمون	صفحات
۱	۲	۳
۱۰۹	چرنہ کا پانی	۳۱۲
۱۱۰	چرنے کا میٹھا پانی	۳۱۲-۳۱۳
۱۱۱	آتش جو	۳۱۳
۱۱۲	عام منوعات	۳۱۳-۳۱۴
۱۱۳	فاتتہ الکتاب	۳۱۵
— — —		

چرخِ کبریا

دیباچہ

بچوں کی پرورش

بلاشبہ عورتوں کے لئے بچوں کی پرورش کے ابتدائی اصول طب ہائیکے بے انتہا ضرورت ہے کیونکہ جب تک مائیں اور ان کے اولاد کو نہ جانیں گی وہ کسی طرح بچوں کی عمدہ طور پر پرورش نہیں کر سکتیں اور یہ امر اس قدر بدیہی ہے کہ اس کے لئے کسی برہان و دلیل اور منطقی بحث کی ضرورت نہیں۔ کیونکہ جو شخص ذرا بھی غفلت سلیم رکھتا ہے وہ اس ضرورت سے انکار نہیں کریگا۔

اس میں شک نہیں کہ یہ علم نہایت وسیع اور مشکل ہے پھر بھی اگر ان ضروری اصول کی اپنی مادری زبان میں تعلیم دی جائے تو بہت کچھ کامیابی حاصل ہو سکتی ہے اور عورتیں جو بچوں پر فطرتاً شفقت و محبت کے مقابلہ میں کسی مشکل و تکلیف اور محنت کی پروا نہیں کرتیں اور انکو شوق کے ساتھ پڑھیں گی۔ اس کے علاوہ انکا دماغ بھی ایسے مضامین کیلئے نہایت ذریعہ

ملک جرمنی میں تو عورتوں نے جو کامیابی اس فن میں حاصل کی ہے اس سے
صاف طور پر یہ بات معلوم ہوتی ہے کہ عورتیں اس فن کے لئے قدرتی
طور پر موزونیت رکھتی ہیں۔

ابھی چند ہی دن گزرے ہیں کہ میں نے ایک اخبار میں ہندوستان
ہی کے طبی امتحانات کے نتائج کا تذکرہ پڑھا ہے اور اس میں یہ
دیکھا ہے کہ عورتوں نے اپنی تعداد کے لحاظ سے نسبتاً مردوں کے
مقابلہ میں عمدہ طور پر کامیابی حاصل کی ہے۔

علاوہ برین میرا ذاتی تجربہ ہے اور روزمرہ کے حالات دیکھنے سے
ثابت ہوا ہے کہ عورتوں میں اس تعلیم کی نہایت محقول صلاحیت موجود
میں ماسوائے برین لیڈیز کے چند ہندوستانی مسلمان عورتوں سے بھی وقف
ہوں جو اس فن میں اچھی دستگاہ رکھتی ہیں اور اس امر کا خاص تجربہ ہوا ہے
کہ بچوں کے امراض کی تشخیص خاص اور مشہور ڈاکٹروں کو مستثنیٰ کر کے بمقابلہ
مردوں کے عورتیں بہت اچھی کرتی ہیں، لیکن ہمارے افسوس کی کوئی انتہا
نہیں ہو سکتی جب ہم اس پر غور کرتے ہیں کہ بالخصوص ہماری مسلمان بنیں
ان فردی مضامین سے بالکل نا بلد ہیں اور مسلمان عورتوں پر ہی کیا منحصر ہے
ہم تو اپنے ملک کی ہندو بنوں کو بھی اس تعلیم سے غیر مانوس پاتے ہیں،
یورپ میں ہزار ہا کتابیں ماؤں کی رہنمائی کے لئے بچوں کی پرورش کو اصول پر

تصنیف ہو چکی ہیں اور ورنہ ہوتی رتی ہیں۔ اور وہ ایسی ہوتی ہیں جنکو ہر ایک تعلیم یافتہ یورپین قانون اچھی طرح پڑھ سکتی اور ان سے بخوبی فائدہ اٹھا سکتی ہے یہ واقعہ ہے اور تجربہ ہے کہ اپنے ملک و قوم کی سینکڑوں معزز اور شریف عورتوں کے مقابلہ میں، میں نے ایک معمولی ایگلو انڈین عورت کو ہی نہیں بلکہ ایسی عیسائی عورتوں کو بھی ہندو مسلمان خواتین سے بچوں کی پرورش کے اصول میں ماہر دیکھا ہے۔

ایک معمولی درجہ کی ملازم عورت بدرجہا ان عالی مراتب عمدہ داروئی بیویوں سے جن کو ہر قسم کی آسانیاں میسر ہیں خانہ داری، تربیت اولاد اور بچوں کی پرورش میں قابل دلائق ہے۔ اور اسکی اصل وجہ وہ ہی تعلیم اور ایسی کتابوں کا موجود ہونا ہے جو ہمدردان قوم ان ہی باتوں کو پیش نظر رکھ کر تصنیف و تالیف کرتے رہتے ہیں مگر ہمارے ملک و قوم میں نہ شوق و توجہ ہے اور نہ اس ضرورت کا احساس۔ اور اسی لئے اگر کچھ پڑھی لکھی عورتیں ایسی کتابوں کا مطالعہ کرنا چاہیں تو وہ مہیا نہیں ہو سکتیں۔

میں نے ان تاسف آمیز حالتوں کو دیکھا ہے جو عدم تعلیم اور بچوں کی پرورش کے اصول سے ناواقف ہونیکی وجہ سے پیش آتی رہتی ہیں۔ مجھے ان نتائج پر غور کرنے کا بھی موقع ملا ہے جو ان حالتوں سے پیدا ہوتے رہتے ہیں۔ میں نے خود ابتدا سے ان اصول کا مطالعہ کیا ہے اور

انھی پر عمل رکھنا ہے اور میں ان تمام نقصانات و فوائد سے ایک ٹکٹ اقصیت رکھتی ہوں ان ہی وجہ سے میں نے اس قسم کے رسالے ترتیب کرنے شروع کر دیے ہیں۔ جن میں سے پہلا رسالہ موسوم ہے ”تندرستی“ طبع ہو چکا ہے۔ اور اب یہ دوسرا رسالہ ”بچوں کی پرورش“ کے نام سے شائع ہو رہا ہے۔ یہ رسالے ایسے نہیں ہیں کہ جو مکمل کئے جانے کے قابل ہوں تاہم میں امید کرتی ہوں کہ ماؤں کو اصول حفظان صحت کی وقفیت اور اون خطرات کی اطلاع کے لئے جو بچوں کی پرورش میں پیش آتے ہیں ایک حد تک ضرور مفید اور معاون ثابت ہوں گے۔

یہ کتاب چند انگریزی کتابوں کے ترجموں کا ایک مجموعہ ہے جس میں جابجا میں نے اپنے تجربات کا اضافہ کیا ہے اور صرف اس غرض سے طبع کی گئی ہے کہ عورتیں اسکے مطالعہ کے بعد ضروری امور سے مطلع ہو جائیں لیکن میں یہ تاکید کروں گی کہ ہمیشہ بچوں کی جلالت کی حالت میں ڈاکٹر یا طبیب سے مشورہ لئے بغیر کتابی نسخوں پر عمل نہ کرنا چاہئے۔ اور میں نے اس ہدایت کو جابجا اس کتاب میں بھی تحریر کر دیا ہے +

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

باب اول

زچہ خانہ کی تیاری، نو زائیدہ بچہ، ولادت قبل از وقت، بچہ کا غسل
بچہ کا نہلانا دھلانا، ملبوسات، اجابت، پیشاب، بچہ کی جلد

زچہ خانہ کی تیاری

پہلوئی کے بچے کے وقت اکثر نہیں معلوم ہوتا کہ کس کس چیز کی ضرورت
ہوگی، سب سے اول پُرانا گودڑ کا ربولک صابون سے دھو کر اور صاف
کر کے رکھنا چاہئے یہ اکثر کاموں میں آتا ہے۔

زچہ کا پلنگ سنگل بیڈ *single bed* ہونا چاہیو جس پر سخت گدہ اور اُس پر ایک سفید چادر
پنچائی جائے چادر واٹر پروف پورے بستر کی ہو، سرہانے ایک تھیمہ
ایک گاونچہ ایک پلنگ پوش سادہ ایک پرانے کپڑے کا لٹبا کرتا جو گلے سے
پاؤں تک ہو۔ کمرے میں ایک الگنی ایک الماری کپڑوں کے واسطے ہو دو
مونڈھے یا کرسیاں بیٹھنے کے لئے رکھی جائیں ٹبل کی چار پٹیاں، ایک ڈوکساوے

جن سے زچہ کے سر کی بندش ہو سکے چہرہ والی موزہ پونچھنے کے لئے رنجر چٹلین
 ایک چادر اور ایک دلائی بھی ضروری ہے ان چیزوں کے علاوہ
 ایک کمبل اور ایک لحاف بھی موجد درمنا چاہئے چار چہرے
 پرانے جوڑے بھی ہونے چاہئیں لیکن سب صاف ستھرے
 ہوں اور اس طریقہ سے تیار رکھے رہیں کہ زچہ جلد بدل سکے
 بچہ کے لئے ہاسکٹ *Basket* بھی تیار کرنی چاہئے ایک کسٹمٹ غنیش پوڈ
Violet face powder ایک بوتل برک دشن *Barrie lotion* کی بہت بچا
 یہ لاشن گرین یعنی ۱۲۱ تکی بورک لائیڈ انس پانی میں ملا کر تیار کیا گیا ہو ایک چینی کی تیرہ بین ویسلین
 ایک بوتل دغن زیتون نصف پائنت والی تین ٹیچر آنڈر لیا صابن *eleo vinolea* ایک کس
 سیفٹی پن بڑی درمنا چٹلین، شریج یا ڈاکہ کے ٹمل کے مہینہ رومال بھی ہوں چہ چارین
 مارکین کی جو دو گز لمبی اور ایک گز چوڑی ہوں بیچے کے بدن پونچھنے کو دو ٹکرے
 پرانے سفید فالین کے جو ایک ایک وار مریج ہوں ایک بچہ کے لینے کو
 دوسرا نہلا نیلے وقت گھٹنے پر رکھ کر کوئی گھٹنے پر رکھ کر کا کپڑا اگر ڈاٹر پروف ہو تو
 مناسب ہے ایک غسل کا تھرا میٹر بچہ کا ایک پورا جوڑا ایک ونی میان لکڑ بنا ہوا
 ٹمل کی ایک چھوٹی تہ پوشی ٹمل کا ایک ٹکڑا بچہ کو لینے کی واسطے رکنا چاہئے اگر
 سردی کا زمانہ ہو تو فالین کر کے جو دوا ملا ہے بنا یا گیا ہو ایک ٹمل ہونی ٹوپی
 ایک کنو پ، ایک لب گیری، ایک جوڑ موزہ، شہد کی ایک شیشی ایک ٹال

چاقو اور بنیر نوک کی قینچی بھی تیار رہیں۔

بچہ کا بھونا وغیرہ ایک چھوٹا کھٹولہ نواٹا کایا انگریزی فیشن کا بنا ہوا بچہ کا بھونانٹ
پلنگ ایک خوشک دلائی تین تکیے صاف چم نہا چہ بارہ پوتے پرانڈ کپڑی کو جو مرکبوی لوشن سے تر کر کے
خوشک کر کے لگو گھومیں در کیمبل جو بچوں کی مخصوص مٹر پر بنایا جائے اور ایک ٹپکچہ کا اسٹینچ ایک
بکس، پوڈر پینٹ، *Wooden* خالص تلی کا تیل، دو تیل غن بادام ایک شیشی
ایک چوٹی تیلی، ایک جگ یا لوٹ، سلاخی، اوکا لدان، انگلیشی، ایک ٹاپہ
چارٹر کش توں، ایک کیتلی۔ ایک تو تیا موجود رہے۔

بچہ کا تو تک خانہ ایک بکس چوٹا، بارہ جوڑہ یعنی کرتے بنیان پانچامہ
صدی لب گیری ٹوپ موزہ ٹوپیان بچہ کا خوشہ خانہ ہے۔
بچہ کے لئے پوتے بھی ضروری چیز ہیں جو عمدہ قسم کے کپڑے کے ہونے
چاہئیں۔ یہ استعمال کے وقت جسم سے ملے رہیں اور اون کے اوپر مربع
شکل کے ٹرکی تولیوں کے بڑے ٹکرے ہوں عمدہ قسم کی رومالیاں لگی کپڑے کے
شلت ٹاکرے کی ہوتی ہیں اس کپڑے میں اون کا بٹن رہتا ہے جو جاذب ہوتا ہے
لیکن بچہ کپڑہ قیمتی ہوتا ہے اور جب ایک بار تر ہو جائے تو پھر استعمال نہیں ہو سکتا

نوزائیدہ بچہ

بچہ کے پیدا ہونے کے ساتھ ہی آنکھوں اور چہرے کے میل اور منہ کی آلائش

فورا صاف کر دینا چاہئے، اگر نوزائید، بچہ کی آنکھ فوراً میل سے صاف
 نہ کی جاوے گی تو ہمیشہ خراب رہے گی۔

سردی سے فورا حفاظت کرنا سخت ضروری احتیاط ہے کیونکہ بچہ پر سردی کا
 نہایت تیز اثر ہوتا ہے موسم کے لحاظ سے فدا لین یا کسی سوتی پارچہ مین او سکو
 پیٹ دیا جائے اور موسم سرما میں چند گھنٹہ تک گرم پانی کی بوتل کپڑے مین
 پیٹ کر بستر مین رکھ کر بچہ کو آرام سے سونے دیا جائے، کپڑا سخت یاد دہائی
 یا گڑنے چبنے والا نہ ہو اگر کپڑا نیا ہو تو پہلو سرد ہو کر خوب خشک کر لینا چاہیو تاکہ نہ ہو جاکے
 ردی کی دلائی اور نرم نہالچہ اسکے واسطے بہت آرام دہ ہے اس طرح پر نئی دنیا
 سے حسین ادسنے قدم کھائے، انوس ہونے کا موقع ملتا ہے اور او سکی جلد اثر قبول
 کرنے والے اعصاب محفوظ رہتے مین اور نیز جلد کی ہر قسم کی خراش سے حفاظت
 رہتی ہے۔ اگر سردی سے بچہ کی حفاظت نہ کی جائے تو وہ نیلا اور سرد پڑ جاتا ہے
 ہونٹ کانچنے لگتے ہیں اور غالباً کل جسم پر لرزہ چڑھ آتا ہے۔

اوسکے گوارہ مین صرف سر کے نیچے ہی تکیے نہون بلکہ دونوں جانب
 تخمیناً یعنی بہت چوٹے چوٹے تکیے ہون تاکہ اوسکی کمر کو آرام پہونچے اگر چہ اگر چاہیو ہون
 تو گوارہ مین گرم پانی کی بوتل رکھی جائے لیکن اوسکو کیل مین لیے احتیاط سے
 پیٹ کر رکنا چاہیے کہ بچہ کے جلنے یا حدت زیادہ ہونیکا اندیشہ نہواڑ جائیوالی
 چیزوں کو اس طرح ترتیب دیا جائے کہ بچہ کا منہ نہ ڈبکنے پائے کیونکہ گوارہ مین

ولادت قبل از وقت

کسی نوزائیدہ بچہ کو دیکھ کر یہ تجویز کرنا کہ وہ قبل از وقت پیدا ہوا ہے ہمیشہ آسان نہیں ہے یہ بات بچہ کی نشوونما سے البتہ معلوم ہو سکتی ہے پوری سیما کے بچہ کا رنگ گلاب کی پنکھڑی کی طرح ہوتا ہے، لال لال گٹھار سا رنگ بال زیادہ ہوتے ہیں ناخن کچھ پورے سے باہر نکلے ہوئے آنکھیں صاف شفاف تارہ سی پتلیاں صاف نیل نہ کچیل کچھ خوب چلاتا ہے دودھ خوب پیتا ہے ہاتھ پاؤں خوب مارتا ہے، کمزور بچے باوجود پورے دونوں کے پیدا ہونے کے اوستہ جہانی لحاظ سے صحیح نہیں ہوتے جقدر کہ ایک مضبوط بچہ جو ایک ماویا کچھ اور پہلے پیدا ہو گیا ہو۔

۴ ہفتہ یا ۲۸ دن کے بعد پیدا ہونے کی جگہ جو بچے ۲۸ ہفتہ یعنی سات ماہ یا ۱۹۴ دن کے بعد پیدا ہوتے ہیں وہ اکثر زندہ رہتے ہیں، لیکن ایسے بچے جو ساتویں مہینہ کے آخر یا آٹھویں مہینہ میں پیدا ہوتے ہیں تو انہیں زندہ رہنے کی علامتیں نہیں پائی جاتیں مثلاً جلد بہت تپتی اور باریک ہوتی ہے آنکھیں چمکتی ہوئی اور شفاف ہوتی ہیں سر اعضا کے تناسب سے بہت بڑا ہوتا ہو اور ادرکھو پرسی کی ہڈیاں بہت تپتی ہوتی ہیں مان کا دودھ بچہ عموماً ہضم نہیں کر سکتا اور اس کے اعصاب کمزور ہوتے ہیں اور انہیں بہت خراش ہوتی ہے۔

جو بچے ساتویں مہینہ کے قبل پیدا ہوتے ہیں اونکے زندہ رہنے کی امید بہت کم ہوتی ہے، لیکن اسی کے ساتھ ایسی مثالیں بھی موجود ہیں کہ دیکھوین ہفتہ میں بچے پیدا ہوئے ہیں اور زندہ رہ کر اپنی عمر طبعی کو پہنچے ہیں اسلئے قبل از وقت ولادت کی صورت میں ناامید ہو کر تنفس وغیرہ جاری کر نیکی اچھے اور معمول طریقوں کو کام میں لانے سے باز نہ آنا چاہئے ایسے نوزائیدہ بچوں کے رکھ رکھاؤ میں تین باتوں کا خیال ضروری ہے۔

(۱) رات دن گرمی یکساں پہنچانی چاہئے۔

(۲) جہاں تک ممکن ہو بہت کم ہلایا ڈولا جائے۔

(۳) دودھ جلد جلد اور تھوڑی مقدار میں پلایا جائے قبل از وقت ولادت میں

جس وقت بچہ پیدا ہو فوراً اس کو گرم کپڑے میں لپیٹ دینا چاہئے اور اوپر سے ایک ہلکا گرم کپڑا اوڑھا دینا چاہئے جب تک نال میں نبض کی حرکت بند نہ ہو جائے اور وقت تک نال کو باندھنا نہ چاہئے لیکن کچھ کو جب اکرانے کے بعد ہی کمل کے نیچے روغن زیتون کی مالش کر کے اور کسی کپڑے میں لپیٹ کر بستر پر لٹا دینا چاہئے اور حرارت قائم رکھنے کے لئے بستر میں گرم بوتل بھی رکھ دینی چاہئے۔

گرمی پہنچانے کا آلہ جو عامۃً استعمال کیا جاتا ہے زرد آسان نہیں ہے لیکن دو غسل کے ٹپ کو ملا کر ایک آسان آلہ بنایا جاسکتا ہے، چھوٹے ٹپ میں ہر طرف

روٹی بچا کر بطور پالنے کے بنا دینا چاہئے، اور یٹب استدر چوٹا ہو کہ بڑے
 ٹب میں آجائے بڑے ٹب کے نیچے ایک لیپ بلتا ہو اور کھنا چاہئے اور دونوں
 بٹوں کے درمیان قریب چہرہ نیچے کاغذ کا رکھا جائے، ان دونوں بٹوں کو کھلے
 ڈھانک دیا جائے اور اندرونی ٹب میں ایک تھرمیا میٹر بھی رکھ دیا جائے جسکو
 سو درجہ تک ہمیشہ رکھنا چاہئے، ایسے بچوں کو ذرا دودھ پلانا چاہئے کیونکہ انہیں
 قوت بہت کم ہوتی ہے اور شل پورے دنوں کے بچوں کے اون میں اس قدر
 قوت نہیں ہوتی کہ ایک یا دو دن کا بھی نصف برواشت کر سکیں اول چوبیس گھنٹہ میں
 ہر ڈیڑھ ڈیڑھ گھنٹہ کے بعد آتش جو (بارلی واٹر) اور گائے کا دودھ ہم وزن پلانا
 چاہئے دوسرے دن دس قطرے انڈے کی سفید سی بارلی واٹر میں پھینٹ کر
 اس وقت تک پلائی جائے جب تک کہ مان کے دودھ نہ اتر آئے تیسرے دن
 بھی یہی غذا دی جائے اور مان کے دودھ میں نصف قطر پانی ملا کر دودھ گھنٹہ
 کے بعد دودھ چھ پلا یا جائے۔ دن میں دو بار بچے کو اوٹھا کر اسکا بستر صاف
 کر دینا اور اوٹھا کر جلد ہی اسے روغن زیتون کی مالش کر دینا چاہئے۔

ان تمام ایرت بچے کو گرمی پہنچتی رہتی ہو اور چونکہ بچہ کی جلد تیلی ہوتی ہے اسلئے
 روغن کو جلد جذب کر لیتی ہے ایسے بچوں کو گرمی اور چکنائی کی بہت ضرورت
 ہوتی ہے جب بچہ میں دودھ جو سیلے کے آثار معلوم ہوں تو چار چار گھنٹہ کے
 بعد پستان سے دودھ پلانا چاہئے لیکن بارلی واٹر کے دو چھ درمیان میں

برابر دینی چاہئیں ورنہ بعض ایسے بچہ برد اطراف میں مبتلا ہو کر راہی ملک م
 ہو جاتے ہیں، لہذا بچوں کی ہوشیاری کے ساتھ نیکداشت کرنی چاہئے۔
 اگر کسی وقت ایسے بچہ کا رنگ نیلا پڑ جائے اور تنفس بند ہو جائے تو
 بغیر فلائین یا چادر اتارے (۱۰۵) درجہ کے گرم پانی سے غسل دینا چاہئے، پھر
 پانچ یا دس منٹ کے بعد بچہ کو ٹب سے نکال کر روغن زیتون کو گرم کر کے لٹا چاہئے
 اور کپڑے میں پھر لپیٹ دینا چاہئے، ایسے کمزور اور قبل از وقت مولود کو لئے
 جزدان کی طرح ایک خوب بڑا غلاف بنایا جائے جس کا پاکٹ قریب وٹلٹکے
 سامنے کی طرف ہو اور اس جزدان کے پاکٹ نہاصہ میں ایک ملائم روئی کا
 گدار کھا جائے، بچہ کو فلائین اور سوتی پارچہ میں لپیٹ کر اس پاکٹ میں لٹا
 دیا جائے اور اس طرح رکھ کر اپنے گرم پالنے سے مان کے بستر پر یا کسی دوسری
 جگہ لے جانا چاہئے یا بچہ کو غندق میں رکھ دینا چاہئے یعنی ایک لنبے چوڑے
 کپڑے کا سنہوسہ بنا کر اور بچہ کو سیدھا کر کے شانہ سے ٹانگ تک لپیٹ دیا جائے
 صرف منہ کھلا رہے اس طرح بچے بار بار ہلانے ڈالنے سے محفوظ رہتے ہیں
 اگر ضرورت ہو تو جزدان کے دونوں جانب کے فیتے سے بچہ کے جسم کو باندھ
 دینا چاہئے۔

سک جسم کا منڈا ہونا۔

پورے دنوں کے بچے کا غسل

بچہ کے سو آنخن کے بعد اسکو پہلا غسل دینا چاہئے وہ اس طریقہ سے کہ
 دایہ کو آنکھیں کے قریب اپنی گود میں بچہ کو لے کر بیٹھنا چاہئے، ایک برتن میں
 روغن زیتون گرم ہونے کے لئے آگ پر رکھ دینا چاہئے اور سب سے اول سر
 بعد اس کے تمام جسم پر روئی سے تیل لگایا جائے اگر جاڑے کا موسم ہو تو کھل
 اڑھا کر تیل لگایا جائے اور ملائم کپڑے سے تیل فوراً جذب کر لیا جائے اس کے
 ساتھ ایک چمکنا مادہ جو جسم پر پٹا ہوتا ہے صاف ہو جاتا ہے۔ اگر یہ چمکنا مادہ
 جمع رہے اور تیل پونچھنے کے ساتھ نہ چوٹ سکے تو دوسرے غسل تک چوڑ
 دینے میں کوئی نقصان نہیں ہوتا۔

بچہ کے تمام جسم پر خوب تیل سے مالش ہونی چاہئے تمام اعضا اور جسم کے
 حصوں میں صفائی اور مالش کا لحاظ ضرور رکھنا چاہئے، اب بچہ اپنی چوٹی سے
 پوشاک پہنے کیلئے تیار ہو جاتا ہے لیکن قبل لباس پہنانے کے اس کے پائوں کے مقام پر
 دیولیا کریم *Kinoliacream* یا اینزولائن *Enoline* لگا دینا چاہئے جس کی بہت
 بھورے رنگ کی ہوتی ہے وہ اکثر جلد سے چپک جاتی ہے جو آسانی سے صاف
 نہیں ہوتی تو زائید و بچوں کے لئے دلاوت کے بعد دو تین روز تک روزانہ
 تیل کی مالش بہت مفید ہے۔ بعض لوگ تیل کی مالش کے بعد ہم وزن گرم دوا

اور پانی سے تمام جسم کو اسپنج کرنا اچھا سمجھتے ہیں لیکن اسپنج بہت احتیاط سے کرنا چاہئے اور اسکو ہلکے گرم پانی سے دھو کر خوب پھوڑ لیا جائے ، نال پر پانی نہ پڑنے پائے ورنہ اس میں مواد آجائے اور اس کے پھول جانے کا اندیشہ ہوتا ہے بچہ کے نہلاتے وقت اسکی ناف یا نٹے کی احتیاط ضروری ہے ۔ دایہ کو لازم ہے کہ مل یا بورک لنٹ *Morion-Lint* کے ٹکڑے سے نر کو نہلاتے وقت باندھ دے اور جس وقت تک کپڑا چھٹے ہر روز نیا کپڑا بدل کر بند باندھ دیا جائے یا کر سے تاکہ کپڑا اپنی جگہ پر قائم رہے پانی نٹے میں ہرگز نہ لگنا چاہئے ، بلکہ جب تک ملا خشک ہو کر خود بخود نہ گر جائے بچہ کو غسل کے ٹب میں نہ ڈبوایا جائے ، اس طریقہ سے جسم کو اسپنج سے صاف کیا جائے لیکن پہلے روز کا غسل کچھ نقصان نہیں دیتا اسلئے کہ بچہ خود تر ہوتا ہے پانچ سے گیارہ دن کے عرصہ میں ملا از خود گر جاتا ہے اس کو ہاتھ سے جدا کرنے کی کوشش ہرگز نہ کی جائے ، اگر پورا غسل دینا ہو تو کمرہ کا ٹمپرچر کم از کم ۸۰ درجہ کا ہونا چاہئے اور پوری احتیاط کرنی چاہئے کہ بچے کو سردی نہ پہونچے خالی پانی یا دودھ اور پانی جس سے غسل دیا جائے اسکا ٹمپرچر ۱۰۰ درجہ کا ہونا چاہئے ۔

دایہ کو اپنے سامنے ایک تولیہ رکھ کر اسپر بچہ کو لٹا نا چاہئے تیل کی مالش کے بعد بچہ کو تولیہ میں لپٹا ہوا ٹب میں اتار کر ایک ہاتھ سے اس کے سارے جسم کو ملا جائے اور دوسرے ہاتھ سے بچہ کے سر کو اس طرح پھوڑے رہے کہ وہ پانی سے اوپر نکلا رہے ٹب میں اتارنے کے قبل بچہ کے

جسم پر بجا سے صابون کے انڈے کی سفید سی بھی ملی جاسکتی ہے۔ لیکن اگر پانی میں دودھ ملا ہوا ہے تو اسکی ضرورت نہیں ہے شب سیدھ کی چادر کا ہوتا ہے اگر شب نہ ملے تو اسکی جگہ لکڑی یا مٹی کی نانڈہ استعمال کی جاسکتی ہے لیکن جو برتن بھی کہ استعمال کیا جاسے اسکو پہلے خوب گرم پانی سے علیٰ مکر صاف کر لینا لازم ہے۔ انڈے کی سفید سی دھو جانے پر بچہ کا منہ نیچے کی طرف کر کے گرم تولیہ اڑا دے ہوئے گو دین اوٹھانا چاہئے اور اسی تولیہ سے آہستہ آہستہ جسم کو خشک کر لیا جائے، بچہ کی جلد چونکہ بہت نازک ہوتی ہے اسلئے بہت آہستہ آہستہ خشک کرنا چاہئے اور سر کو بھی بہت احتیاط سے پونچھنا چاہئے، تولیہ دھینچا ہوا یا اگر تولیہ نہ ہو تو اس قسم کا نرم کپڑا ہو کہ فوراً پانی جذب کر سکے جسم پر تولیہ رگڑا نہ جائے بلکہ دبا دبا کر بدن کے ہر حصہ کا پانی خشک کر لیا جائے، سر اور جوڑ کی جگہ پانی کا زرا بھی اثر نہ رہے، نان کو بہت غور کے ساتھ خشک کر دین اگر ذرا بھی نمی رہیگی تو اسکے سٹرنے گلنے سے تکلیف ہونے کا بہت اندیشہ ہے خشک کر لینے کے بعد جسم پر چکنا ملائم اور صاف سفوف یعنی (پوڈر) جو انگریزی رو کاٹون پر فروخت ہوتا ہے یا سفیدہ کاشغری چمڑک دینا چاہئے۔ وائلٹ پوڈر بھی *lilac powder* اکثر دوکانوں پر ملتا ہے اور یہیں منگایا اور دیگر مضر اجزاء کی آمیزش ہوتی ہے زنک اکیڈ *zinc oxide* اور کربو ایکسڈ *carbonic acid* اور اسٹین پوڈر *starch* ہر ساجز اسوی الوزن ملا کر سفیدہ کاشغری رو کاٹن تیار کیا جاسکتا ہے

گرمی کے موسم میں یہ پوڈورا خاص کر بہت مفید ہوتا ہے الیان نہیں ہونے پاتین، پانی اور صابون کا غسل بچوں کو بتدریج دینا چاہئے، پہلے اور دوسری ہفتہ میں ردغن کی مالش اور پانی میں دودھ ملا کر غسل کرنے سے بچہ کو بہت آرام ملتا ہے جسکا یہ بھی ثبوت یہ ہے کہ خوب آرام سے دیر تک سوتا رہتا ہے۔ بعد ازاں بچہ کو رائون پر لیکر اسپنج کیا جائے اور آخر میں پورا غسل دیا جائے

کمزور بچوں کو پورا غسل پانی سے نہ دینا چاہئے بلکہ دودھ میں پانی ملا کر ایک ایک عضو کو فرداً فرداً جلد دھو دینا چاہئے اور ردغن زیتون مل کر فوراً مکمل یا کوئی دوسرا گرم کپڑا اوڑھنا دینا چاہئے تاکہ ہوا نہ لگے۔ لیکن اس بات کا لحاظ رکھنا چاہئے کہ کبیل سے بچہ کا منہ اس طرح نہ ڈھکا جائے کہ تنفس میں دقت ہو۔ دودھ پلانیکے بعد بچوں کو غسل نہیں دینا چاہئے اور نہ فوراً گرمیے باہر ہوا میں لانا چاہئے نسل کے بعد دودھ پلانا اور دیر تک سونے دینا ہمیشہ اچھا ہوتا ہے

ہمارے ملک کے پانی میں معدنی اجزاء بہت ہوتے ہیں چنانچہ بچہ کی جلد پر خشکی اور خراش پیدا کرتے ہیں پانی کی سختی دور کرنے اور اسکو ملائم کرنے کی زکیب یہ ہے کہ ایک چمچ اوٹ میل کسی ملل کی تیلی میں رکھو اور کھولتا ہوا پانی دسپرڈالو اور ایک گھنٹہ تک پوٹلی پانی میں رہنے دو پھر تیلی کو دبا کر نچوڑ لو اور دٹ میل Oatmeal کے پانی کو غسل کو پانی میں ملاؤ اسکی میزش کی وجہ فی غسل کے لائق ہو جاتا ہے اور کوئی ہرج نہیں کرتا

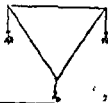
نملائے گا پانی خوب جوش دینے کے بعد شیر گرم کر لیا جائے ورنہ بہت ٹھنڈا پانی زیادہ نقصان کریگا اور زیادہ گرم پانی جسم کو بلا دیکھا اسلئے مناسب یہ ہے کہ پانی کی حرارت ۷۲ درجہ کی ہو۔ حرارت معلوم کرنے کے لئے تھرمامیٹر بہت اچھی چیز ہے، لیکن اگر تھرمامیٹر نہ ہو تو پانی کی حرارت کا اندازہ خود کر لینا چاہئے، اگر پانی کی گرمی سے تکلیف پہونچے تو زیادہ گرم سمجھنا چاہئے اور اگر گرمی اچھی معلوم ہو اور تکلیف نہ پہونچے تو حرارت کافی اور ٹھیک سمجھی جائے، لیکن پانی کی گرمی کا اندازہ کٹائی سے کرنا چاہئے اور انگلیوں اور ہاتھ سے ٹھیک گرمی معلوم نہیں ہوتی۔

بچہ کو جب اوٹمائین تو شانہ کے نیچے اسطرح بایان ہاتھ رہے کہ سر اوٹ شانہ ہاتھ پر آجائے اور سیدھا ہاتھ ران اور کمر کے نیچے رہے اور ٹھاتے وقت اس امر کا خیال رکھنا چاہئے کہ بچہ کے سر کو جب تک نہ پہونچے کیونکہ سر کو جب تک لگنا سخت خطرناک ہے اور اگر سر کے نیچے سہارا نہیں ہوگا تو سر نہیں اٹھ سکتا کیونکہ بچے میں سر کو اپنے آپ اٹھانے کی طاقت نہیں ہوتی۔

بچہ کا نملا نا دہلا نا اور لباس

نوجوان ماؤں کو مناسب ہے کہ نملائے دہلائے اور کپڑے پہنانے کے طریقوں کو پورے طور پر سیکھ لیں اگرچہ واقعہ کار وایہ خدمت کے لئے ہوتی ہے تاہم اتفاقات پیش آتے رہتے ہیں اور غیر واقعہ کار یا ناچھریہ کار وایہ کو ہدایت کرنی ہوتی ہے، بچہ کی ناف سے ایک انچ کے فاصلہ پر ایک ریشم کی ڈوری سے نال کو کسکر

باندھ دین اس ڈوری سے ڈیڑھ انچ کے فاصلہ پر دوسری ڈوری نال پر باندھ کر
 درمیان کی بند ہی ہوئی جبکہ سے کاٹین ۱ اول نال کا خشک ہونا ضروری ہے ، اور
 خشک بورک ایسٹ اوس پر روزانہ چھڑکنا چاہئے اگر نال سے خون آتا ہو تو خوب
 کس کر ایک نئی ڈوری پہلی ڈوری پر باندھ دیا دے ۔ بعد ازان نال پر ایک صاف
 اور جوش دیا ہوا کھڑا مل کا لپیٹ دیا جائے اور نال کے چاروں طرف وی لپیٹ کر
 اوپر کو بٹن موڑ دینا چاہئے بعد اسکے ایک چھ انچ چڑی اور ۱۰ انچ لابی فلائین کی پٹی نال پر
 رکھ کر ہیٹ کو خوب مضبوط باندھ کر آگے یا پیچھے ٹانگ دیا جائے تاکہ اوہرا دو ہر سرکنے نہ پاسے
 لیکن یہ خیال رہے کہ ہیٹ پر زیادہ دیاؤ نہ پڑے ۔ ہندوستان میں نال پر روئی
 اور فلائین باندھنا زیادہ مفید نہیں ہے کیونکہ یہاں موسم گرم رہتا ہے لیکن نال کے
 نزدیک پانی کی ترمی نہ رہنا چاہئے اسلئے کہ جب تک نال نہ بھڑے او کو ٹب میں
 غسل نہ دے صرت نیل لگا کر بدن کو پونچھنا کافی ہوگا ، بچے کو غسل دینے میں خیال
 رکھنا چاہئے کہ نال پر پانی نہ پڑنے پاسے اسکے بھیگ جانے سے سڑ جانے اور
 اور بدبو پیدا ہونے کا احتمال ہے اگر بالکل خشک رکھی جائے اور ہوا سوچائی جائے
 تو چھٹے یا آٹھویں دن خود بخود انیٹھ کر ٹوٹ جاتی ہے پوتڑے باندھنے کا عمدہ طریقہ
 یہ ہے کہ روئین دار ملائم تولیہ کا چوٹا رومال اس صورت کا



بنکر باندھنا چاہئے اور بندون میں ایسی گرہ لگا دینی چاہئے جو ضرورت کے وقت فوراً کھل سکے، یا سیفٹی پن کر دیا جائے لیکن یہ احتیاط رکھی جائے کہ دونوں ٹانگوں کے درمیان رومال کی دبازت زیادہ نہ ہو جائے ورنہ بچوں کے دونوں کوٹھے زیادہ پیچھے کوٹھل آئیں گے برخلاف اسکے اگر کوٹھون کے اوپر بہت کس کر رومال باندھا گیا تو رومال آگے کو ہو جائیگا اور گھٹنوں میں لگیگا، پہلے ہفتہ میں بچہ کے لئے صرف فلائین کی چوٹی قمیص اور ایک کمبل کی ضرورت ہوتی ہے جس میں بچہ پیٹ دیا جائے، پن لگاتے وقت یہ بڑی احتیاط رکھنی چاہئے کہ اوسکی نوک لٹکی ہوئی نہ رہے، اسلئے سیفٹی پن کا استعمال ٹھیک ہے۔

غذک کا کپڑا سواگز لا بنا ہوتا ہے اور دوہرا ہوتا ہے بچہ کو او سپر لٹ کر غذک کر دیا جائے مگر بچہ کا منہ کھلا رہے باقی پاؤں وغیرہ سب پیٹ دئے جائیں اور سیفٹی پن لگا دی جائے۔

بارش اور جاڑوں میں فلائین گرمی میں دوسرے لٹھ کے تین غذک بناؤ جائیں تاکہ روزانہ صابون سے دہلتے رہیں ہمارے ہندوستان میں غذک باندھے جانے کی زیادہ ضرورت نہیں یہ ترکیب برقیے ملکوں میں البتہ ضروری ہے۔

ایسا سادہ اور ڈھیلا لباس جو موسم کے لحاظ سے موٹے یا باریک فلائین کا بنایا جاتا ہے، بہت اچھا ہوتا ہے کیونکہ ایسے لباس سے بچہ کو تکلیف نہیں ہوتی دوسرے یہ کہ ماں بھی آسانی کے ساتھ اس کے اندر ہاتھ لیجا کر بچہ کے جسم کی

کیفیت معلوم کر سکتی ہے بچے کے پھونپنے پر ایک چوٹا ٹانہ لپٹے بچہ کا زرد لائی اوڑھا دیا جائے اگر سر کا موسم ہوتا تو چوٹا سا صاف اوڑھا کر چاروں طرف سے دبا دینا چاہیو لیکن منہ پر ایک باریک کپڑا ضرور اوڑھنا چاہئے تاکہ بچہ کا چہرہ کبھی مچھر سے محفوظ رہے بچے کا سر اوپر رکھنا چاہئے جدھر آنکھوں پر روشنی نہ پڑے، آنکھوں میں سرمہ بھی لگایا جائے لیکن سرمہ خالص اور سادہ بہت باریک پسا ہوا ہونا چاہئے تاکہ آنکھوں سے میل دور ہو جائے بلکہ بورک لوشن *Colman's* صاف و نازک آنکھوں کو صاف کر دینا چاہئے یعنی اوپر سے پونچھ دیا جائے تاکہ سرمہ صاف ہو جائے اور جو میل آنکھوں سے نکلا ہے وہ کامل طور پر صاف ہو جائے۔ بورک لوشن نہایت احتیاط سے بنایا جائے، لوشن بنانے کا طرف نہایت صاف اور چینی کا ہو۔

بچہ کے ملبوسات

تھوڑے دنوں کے بعد نوزائیدہ بچوں کے لئے مختلف قسم کے لباس کی ضرورت ہر ہلکے اور کپڑوں کو بخاری قالین اور سوئی پھول بوٹے بنے ہوئے کپڑوں پر ترجیح ہے۔

لہ	فردی قسمت ملبوسات		
کرتہ قالین	کرتہ سوئی	صدری قالین	پاجامہ قالین یا ریشی جاسمہ
پاجامہ سوئی	پاجامہ براے شب	روڈال خرد	پانساہ ادنیٰ
پانساہ سوئی	ٹوپی	ٹوپی قالین	۲ درجن
۲ درجن	۱ عدد	۶	۸

ان سے جلد کو گرمی پہنچتی ہے اور آزادی کے ساتھ بوجہ سبک ہونے کے
بانتہ پاؤں چلا سکتے ہیں جو انکی ایک قسم کی ورزش ہے۔

ہندوستان میں اکثر بچے پھوٹے پھنسی میں مبتلا رہتے ہیں اور ہر وقت
حرارت رہتی ہے وجہ یہ ہے کہ ناموزون اور غیر مناسب لباس پہنائے جاتے ہیں
بعض لوگ انگریزی فیشن کی تقلید میں گردن پر بہت دبیز جینین کر دیتے ہیں کہ تیرہ تیرہ
اور صحت ہوتا ہو جسکی وجہ سے پھیپھڑوں کو ابھی طرح پھیلنے کا موقع نہیں ملتا۔

دن میں پہنے کر جاؤ خوبصورت لنگ کو *malakani* یا باریک ریشمی کپڑوں کے
ہونے چاہئیں رات میں پہنے کا لباس بھی اونی ہو نا چاہئے اور اگر موسم بہت گرم ہو
تو بالائین کی اونی قمیص پر ہلکے پارچہ کا جامہ شب میں استعمال کرنا چاہئے پاڑے
کے موسم میں روئین دار ملائم تولیہ کے اوپر فلائین کاچو کور مرلج رومال اوپر
سے لپیٹ دیا جائے اوس کو دوہرا اور ۱-۱۱ انچ مرلج ہو نا چاہئے ،
ہماری عادت ضرورت اور حالت کے لحاظ سے ہندوستانی کپڑے ہی
موزون ہیں لیکن یہ خیال سب سے مقدم رکھنا چاہئے کہ لباس ایسا ہو جو سردی
اور گرمی کی تکلیف سے بچائے اور اعصاب کو آزاد رکھے۔ ہمارے یہاں اکثر لباس
تنگ ہوتا ہے جس سے بچوں کی نشوونما پر برا اثر پڑتا ہے پا جامہ بچوں کے لئے بیک
بنایا جاتا ہے نہایت موزون ہے پائینچے تنگ نہ رکھے ہائین اور کمر بند ڈھیسلا
باندھا جائے بعض لوگ اس قدر کس کر باندھتے ہیں کہ کمر پر نشان پڑ جاتے ہیں۔

کرتا بھی ڈوہیلا رہنا چاہئے خصوصاً اگر بیان اتنا ڈوہیلا ہو کہ آسانی سے پھٹ جاسکے یہ نہیں کہہ سکتے اور اتار تے وقت بچہ روتا اور چلاتا رہتا ہے پانچ ماہ میں رومالی جب کہ اکثر لوگ آب دست کی وقت کے سبب سے نہیں لگاتے مندرجہ ہوئی چاہئے بعض والدین ٹھپے دار بہاری بہاری کام کی وزنی اور تنگ ٹوپیوں پہناتے ہیں جسکی وجہ سے پیشانی پر نشان پڑ جاتا ہے یہ بہت مضر ہیں اور سر کو نقصان پہونچاتی ہیں۔

موسم سرما میں بچوں کو موزہ ضرور پہنانا چاہئے ان کو بغیر موزوں کے رکنا نہایت مضر ہے جب بیرون چلتے تو جو نہ پہنا بھی ضروری ہے لیکن دونوں چیزیں ڈھیلی ہوں۔
پوتڑے پھلیا اور نہا چھے ایسے کپڑے کے ہوں جو پاخانہ پیشاب کو جذب کر سکیں اور بچوں کے بدن کو گرم رکھیں۔

جب مکان سے باہر جائیں تو گرمی ہو یا سردی جو تہ کی تاکید رہے منگے پاؤں نہ رہنے دیں، ابتدائی دو تین ہفتہ تک دودھ پینے کے بعد پیشاب کرنے کے لئے اٹھانا چاہئے اور روزانہ صبح و شام آہستہ آہستہ پیٹ مل دیا جائے یا صابون کی تیلی گاؤم نکلیا بنا کر معائکے مخرج میں رکھ دی جایا کر لیکن شافہ کی عادت ٹھیک نہیں ہو شہد کنگٹا پانی یا شکر کا شربت نیم گرم پلانا کافی ہوتا ہے یا تھوڑا سا کیسٹر ائل چٹا دیا جائے یا عرق باویان میں شہد چٹا دیا جائے۔ المتاس کی گٹھی جو رائج ہے کبھی بہت نقصان کرتی ہے۔ شیر خشک وغیرہ سے بھی بچ ہو جاتا ہے۔

بچہ کے کٹوے کا گدا گھوڑے کے بالوں یا شیش (تنگون) کا ہونا چاہیے
 اوپر موم یا مہیچا رہے بچہ کو غلغلہ سنانا چاہئے کٹو لہ کمرے کے ایک جانب
 ایسے موقع سے بچانا چاہئے کہ بچہ کو سرد ہوا نہ لگے اور نہ وہاں صبح سویرے
 دھوپ آتی ہو۔ دھوپ سے یوں تو اصولاً نفع ضرور ہوتا ہے مگر آفتاب کی تیز
 کرنوں سے بچہ کے آرام میں خلل پڑتا ہے اور نیز آنکھوں کو نقصان پہونچتا ہے
 جس جانب سے جوا کے جھونکے زائد آتے ہوں او دھیر ایک پردہ ڈال دینا چاہیے
 لیکن اس کے ساتھ ضروری ہو کی آمد و رفت کا انتظام رہے۔ بارش کو موسم میں
 باہر کی جانب کی کھڑکیاں بند کر دینی چاہئیں اور جن اضلاع میں شب کو پھلے
 کی ضرورت ہوتی ہے وہاں پنکھا آہستہ آہستہ جھلا جاوے تاکہ ہوا زیادہ سرد نہ ہونی پادو۔

اجابت

نوزائیدہ بچوں کی پہلی اجابت میں سبزی مائل سیاہ رنگ کا رس راز
 خارج ہوتا ہے جسکو ولادت کے بارہ گھنٹہ کے اندر خارج ہو جانا چاہئے اگر
 ولادت کے وقت یہ مادہ کچھ خارج ہو گیا ہے تو یقیناً کچھ نہ کچھ توقف سے
 اجابت بھی ہوگی ایسے بچوں کو جو قبل از وقت پیدا ہوتے ہیں اکثر دو دو تین تین
 دن کے بعد اجابت ہوتی ہے ایسی حالت میں کیڈٹر آئل *Cadon* دینا مفید ہے
 مفید ہوتا ہے۔ ابتدائی تین دن کے اندر ایک دن اور ایک رات میں تین
 یا چار مرتبہ اجابت ہوتی ہے چوتھو دن سے اجابت کا رنگ زرد ہونا شروع

ہوتا ہے اور شل پیل رانی کے ہوتا ہے نہ اوسین بوہتی ہے نہ سختی۔ نوزائیدہ بچوں کے پہلی مرتبہ جو مادہ خارج ہوتا ہے وہ ان کے لئے بہت مفید اور صحت بخش ہوتا ہے، اسلئے ولادت کے تین روز کے اندر ہرگز ہرگز کیسٹر آئل بچہ کو پلانا نہ چاہئے اس کے خارج ہونے پر بچہ کو جو دہل بھوک لگیگی، اور وہ وہ یا کسی دوسری نیز مناسب غذا کو پلا کر بچہ کی تسکین کرنی ہوگی، اگر جو بیس گھنٹے کے اندر اندر مادہ خارج نہ ہو تو دھلے ہوئے صاف کپڑے کی تہی بنائی جائے اور اوسکو گرم پانی میں غوطہ دیکر اطمینان کر لیا جائے اور اوسکا شانہ کیا جائے یعنی صابون اور نمک سے کی سفیدی اور تھوڑا سا ہوانک ملا کر تہی پر لگایا جائے۔ اگر تندرست بچے روئیں تو کنکنا پانی پلا دینے سے خاموش ہو جاتے ہیں لہذا ایک بوتل مقطر پانی یا عرق سولف یا اینٹ الیٹڈ واٹر *Antacid water* پاس رکھنا چاہئے اور جب روئے تو ایک دو چمچ پلا دینا چاہئے جس قدر زیادہ گرم ملک ہوگا اوس قدر زیادہ پانی کی حاجت ہوگی زیادہ پانی پلانے سے بچوں کو قبض نہیں ہوتا اور اسہال میں بھی بہت مفید ہوتا ہے اور بچوں کی قوت بھی گھٹنے نہیں پاتی۔

بعض بچوں کی اجابت پر موسمی ٹمپریچر کے گھٹنے بڑھنے کا اثر بہت ہوتا ہے موسم جب یکا یک گرم سے ٹھنڈا یا خشک سے نرم ہوتا ہے تو بچوں کو ہینزنگ کا دست آتا ہے، اور ہندوستان جیسے ملک میں ماؤن کو لازم ہے کہ موسمی تغیر

و تبدیل کے اثرات سے غفلت نہ کیا کریں حالت قبض میں تھوڑی آواز آجائز پیشہ
 نہ کرنا چاہئے۔ بر غلاف اسکے اگر اجابت تھوڑی ہو اور اوس میں آکون زیادہ
 آجائے تو بلاشبہ اندیشہ ناک ہے، جو چشیش کی ابتدائی علامت ہوتی ہے
 جب اجابت مثی کے رنگ کی ہو اور پانی کی طرح تیلی اور تنغین ہو تو مہنسی کی علامت ہو
پیشاب

بچہ جب پیدا ہوتا ہے تو عموماً اوسکا مثانہ پیشاب سے بہرا ہوتا ہے اور
 پیدا ہونے کے چند گھنٹے بعد بچہ پیشاب کرتا ہے۔

ہر نوزائیدہ بچہ کو ہوشیاری اور خیال سے دیکھ لینا چاہئے کہ اوسکو
 پیشاب آسانی سے ہوتا ہے یا نہیں۔ اور اگر غلاف آسانی کے ساتھ پیشاب
 ہونے میں مانع ہے تو اوسکو ڈوبیلا کروینا چاہئے غلاف کے ڈوبلا کر نیچے لے
 دوسرا یا تیسرا ہفتہ مناسب ہوتا ہے

اگر مثانہ پھولا ہو اور پانی اور پیشاب نہ خارج ہوا ہو تو پینی اور درد کے علامات
 بچہ ظاہر کرنا شروع کریگا ایسی حالت میں گرم پانی میں اسنچ یا کپڑا بچہ کو کرپٹ اور مثانہ پر
 رکھنا چاہئے اور اگر تکلیف زیادہ ہو اور پیشاب اس سے بھی نہ اترے تو بچہ کو گرم
 غسل دینا چاہئے اس سے بچہ بیشتر شب ہی میں پیشاب کر دیتا ہے اور کین ہونائی ہو
 اگر اس سے بھی نفع نہ ہو تو ڈاکٹر کو بلا کر ٹیسٹڈو کے ذریعہ سے پیشاب کچھ اوینا چاہئے۔

تلاظیر

سلا ایک آکر ہے شکل کو کھلی سلائی کے

باجو اور تند پیرڈ اکثر بتا سے اوپر عمل کرنا چاہئے۔

بچہ کی جلد

نوزائیدہ بچوں کی جلد بہت پتلی اور ملائم ہوتی ہے اور رنگ گھرا سرخ ہوتا ہے یہ رنگ جلد ہکا ہو کر گلابی ہو جاتا ہے، بعد دن کا رنگ زرد مائل بسرخ ہوتا ہے اور جلد پر باریک ملائم ردین ہوتے ہیں جو جلد چڑھاتے ہیں۔

قبل از وقت مولود کی جلد کا رنگ سرخ ہوتا ہے تندست بچوں کی پلکوں اور دوسری جگہ پر چوٹے چوٹے داغ ہوتے ہیں لیکن رفتہ رفتہ خود بخود غائب ہو جاتے ہیں، جلد کے نیچے چوٹے چوٹے سرخ جعبہ خون کی شرائین کو پٹھا نیسے نمودار ہو جاتے ہیں وہ بھی عارضی ہوتے ہیں لہذا کچھ خیال نہ کرنا چاہئے اگر بڑے ہوں اور نمایاں ہوں تو بعد چند نشتر لگانے سے زائل ہو جاتے ہیں۔

بہت سے نوزائیدہ بچوں کی جلد بہت خشک جُتھری دار اور چوٹے مین سخت ہوتی ہے اور یہ علامت غذا کی خرابی کی ہوتی ہے۔

ایسے بچوں کو کسی حالت میں پانی سے غسل ہرگز نہ دینا چاہئے بلکہ جلد کو دودھ سے صاف کرنا چاہئے اور روزانہ روغن زیتون خوب بدن میں ملنا چاہئے یہاں تک کہ مثل تند رست بچوں کے جلد معلوم ہوئے لگے اور انگلیوں سے چوٹے مین ملائم اور چکنی معلوم ہو۔

بعض بچوں کے سر پر اسی پیدا ہو جاتی ہے۔ یہ ایک قسم کی خشک شدہ رطوبت

ہوتی ہے جو غیر صحیح جلد سے خارج ہو کر خشک ہو جاتی ہے۔ روغن زیتون - یا روغن بادام سر پر خوب دبانے اور بوسل و گلیسرین کی اچھی طرح مالش کرنے سے پھر نہیں پیدا ہوتی۔

کثیف مکانات تین رہتے اور غرضت جراثیم کے جلد میں داخل ہو جانے سے بچون کے سر پر بٹا (تہ) جم جاتی ہے۔ اسی کی پٹس ہم گھنٹہ تک لگائی جائے اور تمام سر پر اچھی طرح روغن زیتون چھڑ دیا جائے اور تیل میں کھڑا کر کے اہوشیاری کے ساتھ بٹا اور کھڑ کو نکال لیا جائے، اگر چائیان جو جان تو باریک کپڑے کی ٹوپی پر گندک کامرہم پھلا کر سر پر لگانا چاہئے اور روزانہ بدلنا چاہئے اگر نوزائیدہ بچہ کمزور اور دبلا پیدا ہوا ہے اور اس کا رنگ مائل یہ زردی ہے اور اس کی ہتیلیوں اور تلوون پر دہبے ہیں تو یہ حالت اندیشہ ناک ہے اور فوراً ڈاکٹر کو دکھانا چاہئے کبھی کبھی یہ سرخ دہبے منہ اور پائخانہ کے مقام پر کئے دن اور کئے ہفتوں کے بعد نمودار ہوتے ہیں ان کا توجہ سے ظاہر ہونا خالی از خطر نہیں ہوتا اگر بچے کی جان بچانی ہو تو فوراً ڈاکٹر کو دکھانا چاہئے

ایک اصولی اور اخلاقی احتیاط

ہندوستان میں یہ ایک عام رسم ہے کہ بچہ کی پیدائش کے وقت اعزہ

اور اقربا کو بلایا جاتا ہے اور یہ رسم ایسی ہو گئی ہے کہ اگر اس وقت اونکو نہ بلایا جائے تو وہ بہت بُرا مانتے ہیں۔ اور اس رسم کی بنیاد یہ معلوم ہوتی ہے کہ زوجگی کے وقت چونکہ عموماً مدد کی ضرورت ہوتی ہے ایسے عزیزوں کو بلایا جاتا ہے اور یہی سبب ہے کہ اس وقت کے نہ بلانے کی شکایت اس طرح کی جاتی ہے کہ کُجیب ہلکو تکلیف کے وقت نہ بلایا تو اب ہمیں تقریب میں آنے کی کیا ضرورت؟ دراصل یہ رسم اور یہ شکایت بالکل جاہلپنہ قریب کے عزیزوں کو ضرور بلانا چاہیے کیونکہ وہ وقت حقیقتاً نشوونما، امید و بیم اور تکلیف کا ہوتا ہے اور اُنکے ہونے سے بہت کچھ تسکین اور سہارا مل جاتا ہے لیکن آنیوالیوں کو اتنی تمیز ہونی چاہیے کہ بلا ضرورت نہ چہ کے کمرہ میں نہ جائیں شروٹوں اور انڈو حاتم نہ کریں، اہان صرف قلم اور ایک ایسی عورتیں ہوں کہ جس سے بچہ نہ تکلف ہو میں یہ بات ڈاکٹر دن کے مشورہ سے لکھتی ہوں کہ دس روز تک رچہ کے نزدیک جمع نہ ہونے دینا چاہیے اور ہر قسم کی کامل احتیاط ہونی چاہیے اس کے استعمال کی تمام چیزیں صاف اور ڈس انفیکٹ ہوتی ہیں مستورات تک کے زیادہ مجمع سے اندیشہ رہتا ہے کہ مضر جسم اس کمرہ میں داخل نہ ہو جائیں پھر اسکو آرام دینا بھی ضروری ہے۔ اسکو زوجگی کی حالت کے بعد سکون اور راحت اور خاموشی کی ضرورت ہے اہان جو لوگ گھر کے ہوں اور کام کرنے اور مدد دینے کے قابل ہیں جیسے ساس، ننڈ، دیوانی، چھٹانی، مان، بہن، نانی، دادی، چچی، چھچی، بہت ہی قریب کے عزیز اگر جائیں ان میں تعصبات نہ ہوں کیونکہ وہ درد و غم کا قیاس

دیوگی لیکن یہی حکم کو بایں فوراً کر کے باہر چلی آئیں اور خود بھی صفائی کا پورا لحاظ کریں
 کہ وہ من صرف ایک یا دو مورتیں نہجہ کے نزدیک خاموشی کے ساتھ بیٹھ سکتی ہیں یہ باتیں ہیں
 جو اگر خفیہ معلوم ہوتی ہیں لیکن نہچہ اوچھ کی آئینہ مندی پر بہت بڑا اثر ڈالتی ہیں۔
 عام طور پر بھی ایک سہمی ہو گئی ہو کہ ولادت کے بعد عود میں سہار کہا دیکھیے آئی ہیں
 روزانہ اذتعام ہوتا ہو اور اسپر سہالیوں کا اصرار یہ ہوتا ہو کہ زچہ اور بچہ کو دیکھیں بچہ کا
 تو ایک بات ہو کہ ہمارا ایک نیا سہان آیا ہوا ہے دیکھو کا اشتیاق ہو وہ ایک نعمت ہو
 جو خدا نے عطا کی ہو خوشی سے اور فرط خوشی سے اُسکے دیکھنے کو بھی چاہتا ہو لیکن زچہ کے
 دیکھنے کا اصرار سمجھ میں نہیں آتا یہ تو وہی زچہ ہو کہ جسکو ہزار مرتبہ دیکھا ہے ،
 پھر جب اُسکے پاس جاتی ہیں تو گھنٹوں بیٹھ کر ادھر ادھر کی باتیں کرنا چاہتی
 ہیں اور چونکہ ہمراہ ہیں وہ علیحدہ شور و غل سے پریشان کرتے ہیں اور غریب زچہ
 لحاظ کے مارے کچھ نہیں کہتی مگر دل ہی دل میں کڑھتی ہو ، جس گھر میں یہ
 مسرت ہو وہ اگر غریب گھر ہو تو خواہ گھر والے منہ سے کچھ نہ کہیں لیکن او کو مہاندہ
 کی تکلیف ہوتی ہو اسلئے اگر ایسے موقعہ پر ان تمام باتوں کا لحاظ رکھا جائے
 تو خود اسی عزیز کو آرام ملیگا جسکی محبت سے اُسکے گھر جاتے ہیں ، سہدار اور
 بڑھی لکھی عورتوں کو اپنا یہ فرض سمجھنا چاہیے کہ وہ ایسی رسموں میں جو تکلیف کا
 باعث ہیں اصلاحیں کریں ،

باب دوم

بچے کی غذا

قدرتی رضاعت دودھ چھڑانا

قدرتی رضاعت

قدرتی رضاعت میں سب سے پہلے ان کی احتیاط و پرہیز کی ضرورت ہے
 اور سکو تازہ و رو د ہضم اور سادہ غذا خواہ گوشت ہو یا ترکاری یا موسمی پھل
 اعتدال کے ساتھ کھانا چاہئے زیادہ گوشت اور وہ بھی بغیر ترکاری کا گرم شوبہ
 پر تکلف غذا، گاجر، سلاد، بغیر کئی ترکاریاں، دال، اور ہر قسم کی غذا
 جو ڈیہ میں آتی ہے، اور تیز چائے، کافی، اور شراب وغیرہ سے پرہیز کرنا چاہئے
 یہ بات پہلے بیان کر دی گئی ہے کہ نوزائیدہ بچہ کو ابتدائی دودن تک
 بہت تھوڑی غذا کی حاجت ہوتی ہے اور یہ تھوڑی غذا ان کے پستان سے
 جو پہلا دودھ اُترتا ہے بچہ کو پودنچتی ہے اور یہ غذا کیا بلحاظ بچہ کے ہاضمہ کے
 اور کیا بلحاظ اس کی ضرورت کے بہترین غذا ہوتی ہے، یہ امر تسلیم شدہ ہے
 کہ بچے کی اوائل عمری ادھ و صاً پہلا سال نہایت ہی توجہ کا مستحق ہے،
 پیدا ہوتے ہی بچہ کے پھیپھڑے بلا تکلف ایک نیا اور ضروری فعل کرتے ہیں،

لیکن ہاضمہ دو سال کی عمر تک اونکی زندگی کا معمولی فعل نہیں ہوتا ورنہ ہضم کرنے کے بعد بھی دو ٹی کھانے کے وقت تک کا زمانہ بچے کے واسطے مصیبت کا زمانہ ہوتا ہے۔ لیکن بچہ اس حد پر پہنچکر زندگی کا ایک مستقل درجہ اختیار کر لیتا ہوا اور اسکی آئندہ نشوونما توجہ کی محتاج ہے لیکن جان کا بچہ نہیں رہتا، اس حد پر پہنچنے سے پہلے بچہ کو بڑی بڑی مشکلات کا سامنا کرنا ہوتا ہے، سال اول کے بعد بچہ کی زندگی میں ہر ماہ کا اضافہ موت کے خطرات کو کم کرتا رہتا ہے، اس کتاب کی غایت صرف یہ ہے کہ اس امر کو واضح کرے کہ بچوں کی پرورش میں محض معمولی احتیاط کی ضرورت ہے۔

حتی الامکان ان ہی بچہ کو دودھ پلائے کیونکہ یہ طریقہ سیکڑوں خطرات اور تکالیف سے نجات کا باعث ہوتا ہے اور فطری خوراک کا مواضع بڑی سے بڑی احتیاط سے ہی پورا نہیں ہو سکتا، علاوہ اس غذا اور جوش دیے ہوئے سادہ پانی کے دوسری کوئی چیز بچہ کے منہ یا شکم میں نہ پہنچائی جائے، نہ کوئی شربت نہ مرکبات، نہ روغن (یعنی پکنائی وغیرہ) نہ کھٹائی اور نہ کوئی دوا دیکھا خلاصہ یہ کہ کوئی چیز بلا ڈاکٹر کے حکم کے کبھی نہ دی جائے، ولادت کے بعد اول ۲۴ گھنٹہ میں تین مرتبہ چند قطرے دودھ کے اوسکے پیٹ میں جو جاتے ہیں وہ نہ صرف غذا کا کام دیتے ہیں بلکہ قلیں کا اثر کر کے آنتوں کو صاف کر دیتے ہیں لیکن اگر کسی وجہ مانکی دودھ نہ دیا جاتا تو بچہ کو تھوڑا کیرنل ملنے سے دیدینا چاہیئے

جو صرف انگلی سے تالو پر منہ کے اندر لگا دینا کافی ہے۔

شب میں بچہ کو دس بجے سے پانچ بجے صبح تک سونا چاہئے اگر اس کی عادت ابتدا ہی سے ڈالی جاوے اور اس درمیان میں چھاتی سے نہ لگایا جائے تو آئندہ پل کر ان بہت سی تکلیفوں سے بچ جائیگی، ممکن ہے کہ ابتدائے عادت ڈالنے میں کچھ تکلیف ہو اور بچہ رات کو جاگ اٹھے اور رونا شروع کرے ایسی صورت میں ایک چمچ کنکنا پانی پلا دینے اور نیچے کارو مال بدل دینے یا دوسری کھروٹ سلا دینے سے بچہ پھر سو جاتا ہے لیکن یہ عادت ڈالنا مشکل ہے تاہم جب تک بچہ روئے نہیں شب میں اوٹھا کر دودھ نہ دینا چاہئے۔ اگر بچہ جلد اٹھے تو اس کو پانی یا دل واٹر یا اور اسی طرح حسب مزاج و ضرورت عرق وغیرہ دیکر یا بھلا کر رکھنا چاہئے چار گھنٹہ سے کم میں دودھ دینا بچہ کی تندرستی کو خراب کرتا ہے ۱۱ سائے ۵ بجے پھر چار گھنٹہ بعد ۲ بجے پھر چار گھنٹہ بعد ۶ بجے دودھ دینا چاہئے اس سے زیادہ شب کو نہ دیا جائے جس قدر بچہ اوقات معینہ کے ساتھ دودھ پینے کا عادی ہو جائے اسی قدر اچھا ہوتا ہے لیکن دودھ یا غذا کی مقدار ہر بچہ کے لئے یکساں نہیں ہوتی مثلاً ایک تندرست اور مضبوط بچہ زیادہ دودھ پئے گا اور زیادہ عرصہ کے لئے فارغ ہو جائے گا۔ برعکس ایک کمزور بچے کے جو کم دودھ پئے گا کیونکہ اس میں دودھ ہضم کرنے کی طاقت ہے۔ دن میں بچے دو دو گھنٹہ کے بعد آسانی سے دودھ

پینے کے عادی ہو جاتے ہیں ابتدائی مرتبہ صبح ۶ بجے اور آخری مرتبہ شب میں ۱۰ بجے پلانا چاہئے اور شب کی دو باریاں چوڑ دینی چاہئیں اور کچھ جب تین ماہ کا ہو جائے تو تین تین گھنٹے کے بعد دودھ پلانا چاہئے جو مٹھے مہینہ میں اکثر بچے صرف پانچ ہی بار دودھ پلانے سے مطمئن رہتے ہیں بچوں کو شب میں آٹھ گھنٹہ سونا چاہئے پانچویں مہینہ کے بعد تندرست بچہ کو دن میں چار مرتبہ دودھ پلانا کافی ہوتا ہے۔

اگر کوئی بچہ پندرہ بیس منٹ میں دودھ سے سیر ہو جائے اور اس کے بعد بہت جلد اس کو اشتہاء معلوم ہو اور پینے کی حالت میں بے چین ہو کر زبردستی اور اجابت بھی باقاعدہ ہو تو اس سے سمجھ لینا چاہئے کہ ماں کے دودھ کی قلت اور مقدار قابل اطمینان ہے۔

دودھ پلانے کے بعد بچوں کو سلا دینا چاہئے لیکن بعض عورتوں کا قاعدہ ہے کہ وہ دودھ پلانے کے بعد بچہ کو اسے کھیتی میں اور بعد ازاں گھوڑوں میں بلا کر سلاتی ہیں اس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ دودھ اچھی طرح ہضم نہیں ہوتا اور معدہ میں خراش پیدا ہو جاتی ہے اگر مائیں اپنے بچوں کو ان تکالیف سے محفوظ رکھنا چاہتی ہیں تو اوقات معیشہ کے خلاف دودھ نہ پلائیں اور زردی پر چپ کرنے کے لئے دودھ دینا باقاعدہ پرورش کی اہمیت ہمیشہ پیش نظر رکھنی چاہئے ان اور بچہ دونوں کو فائدہ کے لئے یہ نہایت ضروری ہے کہ پابندی اوقات کی عادت ڈالی جائے، اگر بچہ کو ابتدا سے پابندی اوقات کا عادی کیا جائے تو اس زحمت سے جو کسں ماں کو اکثر

ایام رضاعت میں اوٹھنا پڑتی ہے اور جس کا اور اسکے جسمانی اور اعصابی قوت پر زیادہ اثر پڑتا ہے محفوظ رہ سکتی ہے یا اوس زحمت میں کمی ہو سکتی ہے +

بعض اوقات بچے ہضم میں فتور ہونے اور ریلح کا قلمبہ ہونے کی وجہ سے بھی رویا کرتے ہیں جس قدر زیادہ اور جلد بچہ کو دودھ پلایا جاتا ہے اوسی قدر اوسکے شکم میں زیادہ درد ہوتا ہے اور ہاضمہ میں فتور آ جاتا ہے اور آخر کار متلی ہوتی ہے اور دست آنے لگتے ہیں بچے تو درکنار اگر زیادہ عمر والے بھی خلان اوقات غذا کھاتے رہیں تو اس قسم کی کالیف میں مبتلا ہو جاتے ہیں ، بعض بچوں کو شش و معین دودھ ہضم نہیں ہوتا اور بلا کسی خاص وجہ کے رویا کرتے ہیں لیکن دودھ اگر پابندی سے پلایا جائے تو بعد چند سے ہاضمہ درست ہو جاتا ہے اور سکایت رفع ہو جاتی ہے، دودھ پلانے کے قبل یہ احتیاط بھی رکھنی چاہئے کہ جب دودھ پلایا جائے تو پہلے پستان کے سر کو گرم پانی یا بورکلیشن *Boric lotion* سے دھویا جاکر جب دودھ پنی تک پہنچے گا منہ ایک صاف اور ملائم کپڑے سے جو سفید اور بغیر کلفت کا ہو خوب پونچھنے یا چاکر تاکہ دودھ کا کوئی اثر باقی نہ رہے اور اگر پلانے کے قبل بھی یہ عمل کیا جائے تو بہت اچھا ہے دودھ پینے کے بعد اگر بچہ کو تھوہے ہو جائے تو سمجھنا چاہئے کہ دودھ میں چربی کا جز زیادہ ہے ایسی حالت میں قبل دودھ پلانے کے ایک چمچہ سقطر پانی یا لاکھم دائر *Lime water* کا پلانا چاہئے تاکہ دودھ میں حل ہو کر ہضم میں دیر اگر تھوہے

دودھ پلانے کے بعد بچہ کو ماتم کے سہارے کچھ عرصہ تک بٹھایا جائے تو ریاخ
خارج ہو جائے ہیں اور تنغ شکم کی تکلیف کا اندیشہ نہیں رہتا۔ گھنڈیوں کے
پاس پستان میں جمع شدہ دودھ سے بھی بعض مرتبہ بچہ کو سلی ہو جاتی ہے
اس صورت میں پلانے کے قبل دبا کر یا آلہ شیر کش کے ذریعہ سے اس
جمع شدہ دودھ کو قریباً دو چھبے بھر نکال دینا چاہیے۔ اگر بچہ کی پیدائش
سے چند ہفتے قبل ہی سے پستان اوکلون یا دوس کی۔

Camde lologne or spirit lotion

کے پانی سے دھوئی جایا کرے تو اس کے پکنے کا اندیشہ نہیں رہتا
اسطرح بورک لوشن *Boric lotion* سے بھی دھونا مفید

زمانہ رضاعت میں ایام شروع ہو جانے سے مان کا دودھ بچہ کو نا موافق
ہوتا ہے لیکن بچہ کو غذا کی ضرورت ہے اسلئے مناسب یہ ہے کہ گا
کے دودھ میں ہموزن پانی ملا کر بچہ کو پلا یا جائے اور اس عرصہ میں
دودھ کش شیشی سے مان اپنا دودھ نکالتی رہے تاکہ خشک نہ ہو جا
جب ایام سے فراغت ہو جائے تو پھر اپنا دودھ پلانا شروع کرے۔

لیکن زمانہ ایام میں بھی اگر کم مقدار میں دودھ پلاتی رہے یعنی اگر
دن میں آٹھ مرتبہ دیتی تھی تو ان دنوں میں چار مرتبہ بکال ایسی صورت میں بچہ
دودھ پینے والی شیشی کی ضرورت نہوگی البتہ اگر بچہ کو کسی وجہ سے نقصان پہونچتا ہو معلوم

ہو تو بالکل بند کر دیا جائے اور بعد فراغت ایام پلایا جائے گا جو کہ دودھ پلانے میں دودھ کی احتیاط اور شیشی کی صفائی کا بہت زیادہ خیال رکھنا چاہئے۔ ٹھنڈا یا ساپا ہوا دودھ ہرگز نہ دیا جائے ہر مرتبہ تازہ دودھ ہٹا کر دینا چاہئے۔

شمار و اعداد سے صاف ثابت ہو گیا ہے کہ بمقابلہ مصنوعی رضاعت کے قدرتی رضاعت بچوں کے لئے زیادہ مفید ہوتی ہے اور اس کا اثر بچوں کی نشوونما اور عام تندرستی پر بہت اچھا پڑتا ہے، اسلئے نہایت اہم اور نازک ماؤں کو بھی اگرچہ طور پر نہیں تو تین چار مہینے تک کچھ نہ کچھ دودھ پلانے کی کوشش ضرور کرنی چاہئے اور اگر دودھ کافی مقدار میں نہ ہوتا ہو تو شیشی سے ہی دودھ پلاتی ہیں لیکن ایسا کسی نہ کریں کہ ایک ہی وقت میں اپنا دودھ پلاتے پلاتے شیشی کا دودھ پلانے لگیں اکثر ایسا ہوتا ہے کہ ماں کو دودھ پلاتے ہوئے پندرہ بیس منٹ بھی نہیں گزرتے کہ دایہ نانی کی پکار شروع ہو جاتی ہے کہ بچہ کا پیٹ نہیں بھر تا شیشی کا دودھ پلایا جائے اور ماں اس جاہلانہ حکم کی تعمیل کے لئے مجبور ہو جاتی ہے اول تو دودھ کی کمی اور زیادتی کو ماں ہی خوب سمجھ سکتی ہے جو اپنا خون پلاتی ہے انا۔ دوا۔ نانی۔ دایہ کو کیا معلوم دوسرے اوپر تلے انسان اور جانور کے دودھ دینے سے سخت نقصان کا احتمال رہتا ہے۔

دونوں قسم کے دودھ پلانے میں کم از کم دو گھنٹہ کا وقفہ ضرور ہونا چاہئے۔ مانا کہ ماں کا دودھ کم ہے لیکن چار گھنٹہ کے وقفہ میں بخوبی اوتر آتا ہے۔ اگر اس میں کمی

دیکھی جاوے تو چہ گنٹھ میں مان کا دودھ دیا جائے اگر دودھ مرتبہ مصنوعی، اور ایک مرتبہ
 مان کا ہو تو یہی وقفہ کافی ہوگا، لیکن یہ خیال رکھنا چاہئے کہ ان جتنے دیر میں دودھ پلاننگی
 اس قدر دودھ کی پیدائش کم ہوگی، اس لئے مان کے دودھ پلانے میں ہم گھٹے سے
 زیادہ وقفہ نہ ماننا چاہئے، ایسی صورت میں جب کہ مان خود یہ خیال کرے کہ میرے
 دودھ سے ہم گھٹے کے بعد بھی بچے کا پیٹ نہیں بہرتا تو اس کو اپنا دودھ بالکل
 چڑا دینا چاہئے اور ان نو عمر لڑکیوں کا جو تیرہ یا چودہ سال کی عمر میں مان بن
 جاتی ہیں پہلوٹی کے بچے کو دودھ نہ پلانا ہی مناسب ہے کیونکہ وہ خود پورے طور پر
 مان بننے کے لائق نہیں ہوتیں ان کے اعضا میں کمزوری ہوتی ہے، اور دودھ
 کثرت سے ہوتا ہے جس میں پلانے سے اور بھی زیادتی ہو جاتی ہے چنانچہ ان کے
 سر سے پورے طور پر نکلے ہوئے نہیں ہوتے اور کم عمری کی وجہ سے ایسے
 کاموں میں فطری طور پر اکسا ہٹ ہوتی ہے اس لئے سر دن کے پینے کا اور کمزوری
 رہنے کا اندیشہ ہوتا ہے جو سخت خطرناک ہے جو مائیں چاہتی ہیں کہ ایک
 سال تک بچوں کی پرورش اپنے دودھ سے کریں اور دودھ بھی خوب ہو تو ان کو لازم
 ہے کہ چار پانچ مہینے تک گھر سے باہر نہ جائیں بلکہ آرام کیا کریں اور ہر قسم کی
 محنت اور سخت ورزش سے پرہیز کریں -

بہت سی عورتیں چار مہینے کے بعد دودھ پلانے سے معذور ہو جاتی ہیں بلاشبہ
 ان کی معذوری کا بہت بڑا سبب ورزش اور محنت ہے

تکان، گرمی یا پریشانی اور اضطرابی حالت میں دودھ پلانے سے بچہ چڑچڑاہو جاتا ہے اور اس کے مزاج میں شدید تبدیلی ہو جاتی ہے بعض اوقات صرف اسی باعث سے بخار ہو جاتا ہے جو مہلک ثابت ہوتا ہے۔

میں نے کسی اخبار میں دیکھا تھا کہ ایک عورت جو اپنے بچہ کو دودھ پلاتی تھی اس کا شوہر پردیس میں تھا ناگاہک مار آیا کہ اس کا بچہ ایک انتقال ہو گیا عورت کو شوہر کی موت اور اپنی بے داری کا سخت صدمہ ہوا اس صدمہ کے باعث رونے پینے لگی اور اسی حالت میں بچہ کو بھی دودھ پلایا اس بچہ کو بخار چڑھا اور "convulsion" میں مبتلا ہو کر مر گیا۔

نئے بچے کے نازک اعصاب اور جسم پر مان کی قلبی حالت کا عکس پڑتا ہے جس قدر زیادہ قلبی یا جسمانی محنت مان کرتی ہے اسی قدر مان کے دودھ میں چکنائی کم ہوتی ہے۔

دودھ اگر گھٹنا شہ رخ ہو گیا ہے تو اس کے بڑھانے کی بہترین تدبیر یہ ہے کہ چند روز آرام کیا جائے اور ہر قسم کی محنت اور مشقت اور قلبی تردد اور تفکرات سے پرہیز کرنا چاہئے۔

بعض وقت جب کہ مائیں یہ دیکھتی ہیں کہ ہمارے دودھ کم ہے تو ہر قسم کی عطائیں کئی دواؤں کی زیادتی کے لئے پتی ہیں اور بالعموم ایسے نسخے بوڑھی عورتیں

بتاتی ہیں اور ایسی دواؤں سے بچوں کو نقصان ہوتا ہے اور بعض وقت ماؤں کو اپنی جان کے لئے پڑ جاتے ہیں۔ اس کے متعلق ایک قصہ مجھ کو یاد آیا کہ ایک اسودہ حال بی بی جو نہایت محبت والی ماں تھیں باوجودیکہ وہ ایک انا کی جگہ دودھ انا نہیں کھاسکتی تھیں لیکن بچوں کی تندرستی اور فائدہ کے واسطے اونکی دلی خواہش تھی کہ وہ خود اپنا دودھ اپنے بچوں کو پلائیں پہلائی کے وقت اونکے دودھ کثرت سے ہوا لیکن کچھ تو بہا جیاطیوں کی وجہ سے اور کچھ سرورن میں تلف ہونے کی وجہ سے دودھ نہ پلا سکیں اندیشہ یہ ہوا کہ دودھ کی زیادتی کے سبب سے کین پک نہ جائیں اسلئے وہ ضما د استعمال کئے گئے جو ایسی حالتوں میں لگا سے جاتے ہیں جن سے دودھ خود بخود مختصر جاسے اور زیادتی سے رگون میں بیجے لیکن دودھ کی کثرت تھی اور وہ خشک نہیں ہوتا تھا اسلئے ڈاکٹر نے بھی شکر نہ چارو کی کوئی دوا پلائی جس سے دودھ خشک ہو گیا جب دوسری اولاد ہوئی تو باوجودیکہ دودھ کی کمی تھی مگر ماں نے خود پلانا شروع کیا لیکن غریب پر ہمیشہ بزرگون کی فحش رہتی تھی اور وہ جاہل خامات جو خود ان بچوں کی کھانا بیان تھیں ہمیشہ منجھ کر کھاسا کرتی تھیں۔

یہ بھی ایک نصیبت ہے کہ ہندوستان میں شہر میں حیا کی وجہ سے بہوئیں ماسون کے اور بیٹیاں ماؤں کو سامنے زیادہ دخل نہیں دیتیں اگرچہ یہ شہر میں چا پسنا یہ بات ہے لیکن نہ اس درجہ کہ وہ اپنی ٹھیکٹوں کا اظہار بھی نہ کر سکیں

بزرگوں کو بھی ایسے موقعوں پر اونکی تکلیف و حالت کا خیال رکھنا چاہئے تاکہ بغیر کسی تکلیف کے وہ شرم چھا قائم رہ سکے۔

نرض ان بی بی کے لئے روز چچ حج رہتی تھی کہ مان کے دودھ کم ہے، اور جیسے ہی مان اپنی گود سے بچہ کو علحدہ کرتی بمشکل آدھ گھنٹہ گزرتا کہ دودھ پلانے کیلئے انکی گود میں دیدیا جاتا اور پھر انا کے دودھ پر ایک گھنٹہ تک اکٹھا کر کے مان کو دیدیا جاتا خدا خدا کر کے اسطرح پانچ مینے گزرے، پاستی ہوئی، اب کیا تھا اب تو گویا بچہ کی روزہ کشائی ہو گئی، انا اور مان کے دودھ پلانے میں جو گھنٹہ آدھ گھنٹہ وقفہ ہوتا تھا وہ بھی جاتا رہا اور اوسکو امان جان کی کملائی نے جو اسوقت بچہ کی کھلائی تھیں، اراروٹ سا گوانا اور گاسے کے دودھ سے اوس وقفہ کو پورا کرنا شروع کر دیا مان کو اولاد کی پرورش کا پہلا تجربہ تھا کیونکہ پہلوی کا بچہ اپنی تنہا میں پل رہا تھا جیسا کہ اکثر خاندانوں میں ہوتا ہے۔ بچہ کا باپ زیادہ دودھ یا اراروٹ وغیرہ دینے کو منع کرتا تھا تو گھر والے یہ کہہ کر مرد بچوں کی پرورش کیا جانیں ٹال دیتے تھے اگر زیادہ تاکید ہوتی تھی تو کھلائی خادمہ چرمی چرمی اپنا کام کرتی تھیں بچہ کی صحت خراب ہوتی جاتی تھی جو کچھ کہلایا جاتا تھا جزو بدن نہیں ہوتا تھا، ہرے ہرے دست ہوتے تھے، انا امان ہمیشہ چورن پہا کتی تھیں بچہ کو سہاگہ وغیرہ دیدیا جاتا تھا غرض نو ماہ تو اسطرح گزر گئے پھر دانتوں کا زمانہ

لے جب بچہ پانچ کھار کو کھڑا ہونے لگا تو کھیر کا کاد سکر چٹائی میں اور اعزاء اقربا کی دعوت کی جاتی ہے۔

آیا میان وہی کثرت غنہ کی حالت رہی کچھ بھی اسکے عادی تھا اور اندازہ
 میں غنہ کا غالب ہوتا تھا آخر حبیبیت مضمحل ہونا شروع ہوئی گیا ہرچیز مہینہ
 ایسا شدید بیمار ہوا کہ خدا ہی نے سچایا، دست بیہوشی اور بھاری کچھ نہ تھی
 فرض تین ہفتہ کی طرح گزرے زندگی تھی جو بچ گیا اب کسی وجہ مان دودھ چھڑکا
 تھی اور آنا دودھ پیتی تھی ہاں غریب کو کہلائی ان چیز ایسی غریب تھیں کہ روزیہ نہ
 دستوں کو مرض میں آگندہ ہو کر کوری چوڑی پر مجبور ہوئی آخر سا جنرادی کر کے دوسرے
 آنا بلای گئی اسکے دودھ ہی نہ تھا مجبور آپکے کا دودھ چڑا دیا گیا اور وہی معمولی ننھا
 اور روٹ وغیرہ کی رہی جو دودھ پینے کے حالت میں تھی، خدا کے فضل سے
 بچو کی تندرستی اچھی ہو گئی پھر دوسرا فرزند ہوا جس کو مان نے خود دودھ پلایا
 انا برائے نام، کسی گلی چند لٹے جو البا کے بتاؤ دو تھے نوش کئے دودھ بھجوا دیا
 ہو گیا اور میرے خیال میں دودھ کے بڑھنے کی بڑی وجہ یہ ہوئی کہ صرف ماں
 دودھ پلایا اور دودھ احتیاطین جو اس زمانے میں کی جاتی ہیں عمل میں لائی گئیں
 نتیجہ یہ نکلا کہ بچہ ابتدا ہی سے تندرست اور قوی رہا۔ ساتویں مہینہ کھٹ کھٹ نہت
 نکل آئے اور نو ماہ کا ہو کر پاؤں چلنے لگا جب تک طبیب کی بتائی ہوئی دواؤں
 بین کوئی نقصان نہیں ہوا لیکن ایک روز ایک عورت نے ایک لاء معلوم لاسم جڑی
 لاکر دی اور یہ کہا کہ اس کو میکرا ایک تولہ پھٹکری اور دودھ کے ساتھ پیا جائے
 اگرچہ دودھ اچھا تھا کچھ کا پیٹ بہرتا تھا، لیکن غریب نے پہلے بچے پر ساس ننڈوں کے

طرح طرح کے طعنے سے تھے ، اور یہ بات جسکو عام طور پر سب عورتیں جانتی ہیں کہ دودھ کے کم ہونے پر ہماری ہندوستانی بیبیاں کیا کیا کھتی ہیں ، آئندہ دودھ کم ہونے کے ڈر سے غیرت والی بی بی نے ان چیزوں کا پینا منظور کر لیا۔ مگر کسی پر ظاہر نہ ہونے دیا لیکن چونکہ غفلت تھی جب ایک تولہ پشکری دیکھی تو عقل نے یہ ہدایت کی کہ آج صرف ایک ماشہ پی کر تجربہ کیا جائے ، اسوقت شوہر بھی گھر موجود نہ تھا ، دو چار روز کے واسطے کہین چلا گیا مانتا پیتے کے ساتھ ہی غریب کو اسقدر تھے ہوئیں کہ انتہائے مرضی ، کوئی سو پر نوبت پہنچی ہوگی شب بھر تمام شام تک تھے بند ہوئیں ، گھر کے لوگ سب حیران تھے کہ ماجرا کیا ہے۔ خدا خدا کر کے آرام ہوا مگر چند روز تک طبیعت بہت مضطرب رہی۔

اسی طرح اور ایک مرتبہ سرس ہوئی کمانے سے دودھ تو بیشک زیادہ ہو گیا لیکن اس شدت کا زکام ہوا کہ غریب پریشان ہو گئی اس مثال کو پیش نظر رکھ کر ہمیشہ عورتوں کو چاہئے کہ طیب یا ڈاکٹر کے مشورہ سے دوا کھائیں اور کبھی عطائی دوانہ کرنا چاہئے ، دیکھو اگر وہ تولہ بھر پشکری کھا لیتی تو غالباً اسکی جان ہی جاتی رہتی۔

غذا کا اثر بھی مان کہ دودھ پر بہت ہوتا ہے اور اسکی اصلاح کر لینے سے دودھ کی مقدار اور تاثیر بہتر ہو جاتی ہے ، اور "مالٹ ایکسٹریکٹ" *Malt extract* انڈیا اور دودھ استعمال کرنے سے دودھ بڑھتا ہے ، غذا میں کسی خصوصیت کی ضرورت

نہیں ، البتہ عام احتیاط شرط ہے وریائی جانوروں کے گوشت ، پیاز و گرم بخند اور تیز مسالہ و ارچٹ پٹے کمانوں سے احتیاط رکھنا چاہئے بہتر غذا وہ ہے جس میں نشاستہ کا جز زائد ہو مختلف قسم کی غذا پیٹ بہر کر کھانا چاہئے ، لیکن اسی تک کہ معدہ ہضم کر سکے ۔

چونکہ دودھ پانے والی مان کو پیاس زیادہ معلوم ہوتی ہے اسلئے پانی زیادہ پیا جاتا ہے ، لیکن پانی کی احتیاط بہت ضروری ہے ۔ پانی صاف اور خالص ہو اور ہمیشہ یاد رکھنا چاہئے کہ جو پانی احتیاط کے ساتھ صاف نہیں کیا جاتا اور استعمال میں آتا ہے وہ نہایت مضر ہوتا ہے ، خواہ کچھ ہی خرچ ، اور کتنی ہی محنت کیوں نہ ہو صاف پانی استعمال کیا جائے ، زچاؤن کے لئے جوش دئے ہوئے اور فلٹر کئے ہوئے پانی کی سخت ضرورت ہے اور اس امر کی بھی احتیاط رکھنی چاہئے کہ وضع حمل کے بعد ٹھنڈا پانی نہ دیا جائے ۔

پئے کا پانی ہمیشہ صاف کنوئین ، بتے ہوئے چستے یا دریائے محل کیا جائے دریا سے جو پانی لیا جائے اس میں بھی احتیاط رکھی جائے اکثر کناروں پر جو پانی ٹھہرتا ہے وہ نہ لیا جائے ، روان پانی لیا جائے ۔

اون کنوئن کا پانی جن میں پتے وغیرہ گر کر مڑتے رہتے ہوں قابل استعمال نہیں ہوتا ، بہر حال پانی کے نقصانات دور کرنے کا طریقہ سب سے بہتر یہ ہے کہ اس کے جوش و دیگر فلٹر کریں ۔

کڑی کی گھڑ پنچی پر اوپر تلے مٹی کے تین گھڑے رکھے جائیں اوپر کے گھڑ کو صاف کوئلے سے آدھا بھر دیں بیج کے نصف گھڑے میں دریا کی صاف کی ہوئی ریت بھری جائے۔ تیسرا گھڑ پانی کے لئے قالی رہے، اوپر کے دو گھڑوں کی پینڈی میں ایک ایک سو رانج رکھا جائے اور پانی کو اوپر کے گھڑے میں بھر دیں جو فلٹر ہوتا ہوا نیچے کے گھڑے میں بھر جائے گا ان گھڑوں کو سو رانج وارجینیوں سے ڈھانک دیں اس طریقہ سے پانی ٹنڈا، اور خوش ذائقہ ہی رہتا ہے اور خوش کرنے سے جو بد مزگی پیدا ہو جاتی ہے وہ بھی جاتی رہتی ہے۔

دودھ دینے کے بعد یا تو ان کو ٹلون کو بدل ڈالیں یا صاف کر کے دھوپ میں سکھائیں، اور پھر استعمال کریں، چھ ہفتہ بعد ریت اوپر سے نکال ڈالنی چاہئے اور تین مہینہ کے بعد ریت بدل دینی لازم ہے، لیکن زیادہ محتاط آدمی اس قدر احتیاط اور کرتے ہیں کہ گھڑوں کو جلد جلد بدلتے رہتے ہیں، اور ریت ہر دو سرے تیس دن خوش دیکھ جاتی ہے، اور کوٹلون کو اچھی طرح دھکا یا جاتا ہے، اور پانی کو پرنسٹنٹ آف پوٹاش *Permanganate of Potash* اور تیز سی سلفورک ایسڈ *Sulphuric acid* میں جو شش دے لیتے ہیں اسکے علاوہ اور بھی قسم قسم کے بہترین فلٹریٹے ہیں لیکن ان طریقوں پر وہی لوگ کاربند ہو سکتے ہیں جو امیر اور رئیس ہیں، غریبوں کے لئے تو یہی احتیاط کافی ہے کہ پانی چمان کر صاف اور قلعی

برتن میں جوش دیکر ٹھنڈا کر لین اور مٹی کے گھڑدن میں رکھ دیں، البتہ گھڑون کو روزانہ دہلوا لیا جائے تاکہ تلی میں جو کچھ کر دھم گئی ہو وہ صاف ہو جائے، اور قیسرے چوتھے دن ان گھڑون کو سوندہ بالین اور جھانک مکن ہو جلد جلد گھڑون کو بدلتے رہیں۔

جو مائیں لگائے وغیرہ کا دودھ پیتی ہیں اور انکو دودھ کی اتنی مقدار استعمال کرنی چاہئے کہ دوسری غذا ترک نہ ہو جائے اور جس جانور کا دودھ پیا جائے اس کی نسبت پہلے سے اس امر کا اطمینان کر لینا چاہئے کہ وہ بیمار تو نہیں ہے اور اُس کے رہنے کا مقام صاف رہتا ہے یا نہیں، اور صاف طریقہ سے احتیاط کے ساتھ دوا جاتا ہے یا نہیں، ورنہ اسکی خرابی مان کے دودھ پر بھی اثر ڈالیگی، جو بچے کی صحت کے لئے سخت مضر ہے، بچے کے لئے مان کے دودھ سے بہتر کوئی غذا نہیں ہے دوسرے قسم کے دودھ اور غذا کا مقابلہ کسی طرح شیر مادے نہیں ہو سکتا جو قدرت نے بچے کے لئے بنایا ہے، اور صرف اوسی میں وہ تمام طبی شرائط موجود ہیں جو نمو اور صحت قائم رکھنے کے لئے ضروری ہیں، مان کا دودھ ہمیشہ یکساں نہیں رہتا اور نہ اسکا کوئی ایک معیار قرار دیا جاسکتا ہے، مان کی غذا اور بچے کے نمو کے لحاظ سے اوس میں قدرتی طور پر تغیر ہوتا رہتا ہے پس مان کے دودھ میں ایسے اجزاء شامل ہوتے ہیں جنکی ضرورت بچوں کو ہوتی ہے چونکہ غذائیں بدلتی رہتی ہیں اسلئے بچے کے ہاضمہ براؤنکا اثر اچھا پڑتا ہے اگر کوئی مان

دیدہ و دانستہ اپنے بچے کو ایسی نعمت سے محروم کرے جس نعمت کو کہ قدرت نے
 بدرجہ نایت احتیاط اور ہوشیاری کے ساتھ خاص کر اسی کے لئے بنایا ہو
 اور اوسکے بنانے میں ضروریات کا پورے طور پر لحاظ کر لیا ہو، اور بچے کو تکلیف
 یا بیماری ہو جائے تو چندان تعجب نہ ہونا چاہئے۔

ماؤں کو خود فیصلہ کر لینا چاہئے کہ وہ دودھ پلانے کے قابل ہیں یا نہیں،
 اور نہ ماؤں کو دایوں کی رائے پر چلنا چاہئے، اکثر دایاں محض خوش کرنے کیلئے
 یا رضاعت کی مشکلات سے بچانے کے لئے کہہ دیا کرتی ہیں کہ دودھ بچے کو موافق
 نہیں ہے، اور ترغیب دلاتی ہیں کہ دودھ پلانا ترک کریں، صرف تجربہ کار ڈاکٹر
 یا طبیب اسکا فیصلہ کر سکتا ہے کہ رضاعت سے بچے اور ماں کو کھانا تک نقصان
 ہو سکتا ہے، غفلت ڈاکٹر یا طبیب سے پہلے ہوشیاری کے ساتھ ادون خاں
 حالتوں پر غور کرے گا اور کوشش کرے گا کہ جو خرابیاں ماں کے دودھ پلانے سے
 پیدا ہوں انکو دور کر دے۔

آئنا کا دودھ

اگر کسی وجہ سے طبی اصول کے مطابق قبل ولادت ہی ڈاکٹر یا طبیب کی رہنمائی
 ماں کا دودھ بچے کے لئے مناسب نہ ہو تو لازم ہے کہ نوان مہینہ شروع ہوتے ہی
 دایہ مقرر کر لی جائے اور کم از کم ہفتہ عشر قبل اوسکو اپنے یہاں رکھ کر اوسکی غذا

لباس ، ورزش وغیرہ کی نگرانی اور اعتیاد شروع کر دیا جائے۔

مرد و دوہنے والی آٹا آسانی سے دستیاب ہو جاتی ہے ، اور باوجود کسی سترم کے بھی آٹا کے دودھ سے اکثر بچے بقاء لکھو سے وغیرہ کے دودھ یا کئی دوسری غذا کے بہت زیادہ موٹے ہو جاتے ہیں اسلئے آٹا کے انتخاب میں ہوشیاری سے کام لینا چاہئے۔

آٹا کو بچہ تندرست ہو ، پھوڑے پھنسیاں نہوں ، اور اوسکا بچہ اپنے بچے کے ہم عمر ہو یا کچھ بڑا ہو ، اوس کے پستان بڑے ہوں اور وہ لٹکے ہوئے نہ ہوں ، اور دودھ سے ایسے بہرے ہوئے ہوں کہ ذرا دبانے سے دودھ نکلے ہے اور اگر وہ کسی پیالہ میں تھوڑی دیر کے لئے رکھ دیا جائے تو اوسکی سطح پر ملائی جم جاتی ہو۔

آٹا کا جسم پھوڑے پھنسی وغیرہ سے پاک ہو ، اور اوسکا منہ کو لکڑی کی لینا چاہئے کہ دانت اچھے اور زبان ، سوڑے صاف ہین یا نہیں ، اگر اوسکو مقرر کر لیا جائے تو روزانہ غسل ، اور صاف کپڑے بدلنے کی تاکید کرنی چاہئے اور ہر وقت اسے جھکا کمانے کے وقت اوسکی نگرانی ضروری ہے ، دودھ اور پھل اور دیگر ترکاریاں اوسکو خوب کھلانے چاہئیں ، ورنہ مضر اور ثقیل غذائیں جسکے کھانے کی دودھاوی ہے ، کھاتی رہیگی۔

یہ بھی خیال رکھنا چاہئے کہ آٹا اچھی ذات کی ، باسیلقہ ، اور باعفت ہو ، اور

اوسکی اولاد یا شوہر کو کوئی بیماری ایسی نہ ہو جسکے اثر سے وہ بھی آلودہ ہو ، یہ بھی دیکھنا چاہئے کہ امراض متعدیہ میں تو مبتلا نہیں ہے ۔

چونکہ دودھ کا اثر بہت ہوتا ہے اسلئے صورت کا بھی خیال رکھنا چاہئے ، اور انسان کی صورت اوسکی سیرت کا بھی پتہ دیتی ہے ۔ کہ معنی بود صورت خوب را اگرچہ بعض وقت یہ اصول صحیح نہیں رہتا تاہم کثرت پر نظر رکھنی چاہئے ، اسی لئے حدیث شریف میں آیا ہے کہ ”اُنْا لَیْن رَکْھُو اَچْھِی ذَوَات کِی ، خوب صورت ، جوان ، خلیق ، اور غنیفہ“۔

دودھ چھڑانا

دودھ چھڑانے کا کوئی خاص وقت مقرر کرنا غلطی ہے ، لیکن کم سے کم ایک سال اور زیادہ سے زیادہ دو سال کا زمانہ عموماً ہوتا ہے ، دودھ چھڑانے میں بہت سی باتوں کا خیال ضروری ہے ۔

بچہ اگر بیمار ہو ، یا گرمی کا موسم ہو تو دودھ نہ چھڑانا چاہئے ۔ بچوں کے دانت رفتہ رفتہ نکلنے ہیں لہذا دانت نکلنے کے بعد جو زمانہ آرام کا ہوتا ہے اسوقت دودھ چھڑانا چاہئے ، دودھ رفتہ رفتہ چھڑایا جائے ۔

ایک ماہ کے بعد ہی سے ایک شیشی میں بہت تھوڑا دودھ ، اور زیادہ پانی

بھر کر بچے کے منہ میں روزانہ لگنا چاہئے ، اس طرح پر بڑی گھنٹی نہ ٹوپی سے
 دودھ پینے کی عادت ہو جائیگی اگر کوئی ملٹل ڈاکٹر *Dr. Watson* وغیرہ دیکھ تو بھی
 ادھی سے دیا جائے ، تاکہ بچہ عادی رہے ، ورنہ پھر شیشی سے پلانا مشکل
 ہو جاتا ہے ، اور ایسی تحیث ہوتی ہے کہ الامان ، بچہ جو کا رہتا ہے لیکن
 شیشی سے کسی پیانا گوارا نہیں کرتا۔

پانچ یا سات ماہ کے بعد اگر ضرورت ہو تو مان کا دودھ پلانے کے قہر کو
 بڑھانا چاہئے ، اور درمیان میں مصنوعی غذا المبری فوڈ یا سیلنس فوڈ
Allen burys food or millions food شیشی سے
 پلایا جائے اس طرح مان کا دودھ کم کرتے کرتے چھڑانا چاہئے
 اس طریق سے بچہ کو مان کی ہرک اور مان کو دودھ کی
 تکلیف سے نجات مل جاتی ہے۔ اگر کسی وجہ سے آغاز
 ہی سے مان کے دودھ نہ ہو تو پھر غذا میں المبری فوڈ رکھا جائے
 یہ بچوں کے لئے بہت اچھی غذا ہے المبری فوڈ *Allen burys food*
 تین ڈبے ہوتے ہیں جو بچوں کی عمر کے لحاظ سے بہ ترتیب ذیل بنائے گئے ہیں
 نمبر ۱۔ ایک ہفتہ سے ۳ ماہ تک۔

نمبر ۲۔ ۳ ماہ سے ۹ ماہ تک۔

نمبر ۳۔ ۹ ماہ سے ۱۵ ماہ تک۔

بچہ کہ بلاستان کسی دوسری طرح دودھ پیتا ہی نہیں ہے تو اسکو بھوکا
 چوڑ دینا چاہئے ، یہاں تک کہ مجبور ہو کر شیشی سے دودھ پینے لگے ، دوسری تدبیر یہ ہے کہ
 چوسنی کی گھنٹی پر ذرات میلنس فرم *millions of milk* یا شہد لگا یا جائے اچھی تربیت والے
 بچے زیادہ تکلیف نہیں دیتے اور آسانی سے اونکا دودھ چھڑایا جاسکتا ہے ، البتہ
 ایسے بچے جنکی نار برداری بہت کی جاتی ہے ، سلانے کے وقت عادتاً پالنے میں
 جلائے جاتے ہیں یا جب روتے ہیں تو گو دین اوٹھالے جاتے ہیں دودھ
 چھڑانے کے وقت پریشان ہوتے اور دق کرتے ہیں ۔

بچوں کو چوسنی نہیں دینا چاہئے کیونکہ چوسنی منہ میں رہنے سے جرمی امر صفا
 اندیشہ رہتا ہے اور زیادہ تھوک جانیسے بدبھمی ہوتی ہے زیادہ عادت ہو جانیسے اونکو دانت
 ہلکے ٹیڑھے ہو جاتے ہیں دودھ چھڑانیکر بعد ازاں کی چھاتیوں میں دودھ کی کثرت ہوتی ہے ایسی
 حالت میں دودھ کم کرنے کے لئے بغیر مشورہ لمبیب یا ڈاکٹر کوئی غذا یا دوا استعمال
 کرنا مناسب نہیں ، خارجی تدابیر میں یہ تدبیر بہت اچھی ہے کہ پستان پر رخنہ بام شیشی
 لگا کر اوپر سے ایک روئی کا گالار کھکھک مضبوط پٹی کے ساتھ کسکر باندھ دیں
 یا بلا ڈونا کپڑے پر لگا کر باندھیں جو بہت مفید ہے اس سے دودھ رفتہ رفتہ
 کم ہو جائیگا اور نیز چند دن تک پانی اور سیال چیزوں کا کمی کر ساتھ استعمال کیلے گا
 مسلمانوں کے واسطے دودھ کی مدت احکام الہی سے ظاہر ہے کہ دو سال سے
 زیادہ نہ پلاؤ ، لیکن اگر اس سے کم ہیں چھڑا دو تو کوئی گناہ بھی نہیں بلکہ زیادہ

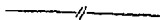
مدت تک دودھ پلاتا جا کر ہے۔

حکما کا قول ہے کہ جو بچہ زیادہ مدت تک دودھ پیتا ہے وہ احمق ہوتا ہے، انگریز نو مادے زیادہ بچوں کو عورت کا دودھ نہیں دیتے، بلکہ بعض پانچ مہینے کے بچوں کا دودھ چڑا کر مصنوعی غذا پر رکھتے ہیں، لیکن ایک لیڈ می ڈاکٹر کی رائے ہے کہ جب تک بچے کے آٹھ دانت نہ نکل آئیں قدرتی رضاعت کا سلسلہ جاری رہے اس میں مضائقہ نہیں کہ مصنوعی غذا ہی عادت ڈالنے کے لئے دی جا یا کرے، شیشی کی عادت ہمیشہ گیارہویں مہینہ سے چڑانا چاہئے بشرطیکہ بچہ دانتوں کی تکلیف میں مبتلا نہ ہو اگر ہو تو اس قدر صبر کیا جائے کہ جو دانت نکلنے والے ہیں نکل آئیں اور بچہ کو صحت ہو جائے جب شیشی چڑا دی جائے تو کچھ مدت تک شب کو دس بجے کے قریب بغرض سہولت شیشی سے غذا دینا مناسب ہے تاکہ بچہ کی نیند خراب نہ ہو اور ایک مرتبہ دیدینے میں چند ان ہرج بھی نہیں ہے۔

جب بچہ کو آٹھ دانت نکل آئیں تو ٹرنس فوڈ بسکٹ *Millions food* یا بسکٹ *Milk biscuit* دیدینے کا مضائقہ نہیں لیکن ہندوستانی بسکٹ ہرگز نہیں چاہئے، کیونکہ اول تو یہ ان کے لوگ پوری احتیاط اور صفائی سے بنانے کے عادی نہیں ہیں اور نہ کوشش کرتے ہیں دوسرے وہ میدہ کے ہوتے ہیں اور کوئی ایسا جزو اس میں نہیں ہوتا جس سے سریع الهضم ہو جائیں، ایسے ہی معمولی دوکانوں کی ڈبل روٹی بھی ہرگز نہ استعمال میں لائی جائے جب تک کہ

کوئی ڈاکٹر یا طبیب اوس روٹی کے متعلق اطمینان نہ کر دے۔

ٹوبل روٹی کے توں بھی بنا کر دینا چاہئے اور توں اس طرح بنائے جائیں
کہ ٹکڑے باریک کاٹیں اور اونکو نوے پر اسقدر سیکیں کہ اندر سے سرخ ہو جائیں
اور اونکا کچا پن جاتا رہے ۛ



باب سوم

مصنوعی رضاعت۔ اسٹرالائزڈ و پیسٹورائزڈ *Mother's milk*
کی ترکیب دودھ پلانیکا طریقہ۔ خالص دودھ۔ ہم دودھ۔ بچوں کی غذائیں انڈا
گوشت۔ پھل۔ عام اصول۔ غذائیں اور ان کے اوقات۔

مصنوعی رضاعت

وہ بچے بد نصیب ہوتے ہیں جو ان کے دودھ جیسی نعمت سے محروم
کر دیے جاتے ہیں، اور وہ مائیں بد قسمت ہوتی ہیں جو خود اپنے سخت جگر کو
دودھ پلا کر دل کو سرور، اور آنکھوں کو نور حاصل نہیں کرتیں، اور افسوس کا
مقام ہے کہ فی زمانہ یہ بد قسمتی اور بد نصیبی عام ہوتی جاتی ہے خصوصاً متحول
لوگوں میں جنہیں تھوڑا سا بہانا ملنا چاہئے۔

لیکن یہ اسے کوئی نہیں دے سکتا کہ جس صورت میں کہ ان کا دودھ خراب ہو
اور بچے کو نقصان پہنچ رہا ہو تو بھی دیا جائے عموماً مندرجہ ذیل حالتوں میں
مصنوعی رضاعت کی ضرورت ہوتی ہے۔

۱۔ جب ان کے دودھ نا کافی ہو، اور اسکی بہت سی علامتیں ہیں ایسی
صورت میں بچہ جنجالا کر چاتی منہ میں لیتا ہے، مگر جب کافی مقدار دودھ کی نہیں ملتی

تو وہ رونے لگتا ہے ، یزندون میں بچہ زرد ، چڑچڑا اور بلا ہوتا جاتا ہے ۔
 اور بھوکے رہنے کی علامتیں ظاہر ہونے لگتی ہیں ، ایسی حالت میں غذا کی
 خرابی ہمیشہ بچہ کی بیماری کا پیش خیمہ ہوتی ہے ، اس صورت میں بہر کیف دو نون
 قسم کی تनावیں چاہئے ، یعنی آدمی کے دودھ کے ساتھ شیشی کا استعمال رکھا جا
 اور *millions food* پرایت کے موافق بنا کر دیا جائے ۔

۲۔ جب دودھ میں کسی قسم کی خرابی ہوتی ہے تو وہ دراصل غذا نہیں ہوتا اور
 اسکے استعمال سے بچے کے معدہ میں ایسی رطوبت ہو جاتی ہے جسکی وجہ سے
 اسکے اعضا کی پردریش کے لئے کافی خوراک نہیں پیدا ہوتی ، نتیجہ یہ ہوتا ہے
 کہ اوسکا گوشت جلد پلپلا ہو جاتا ہے ، اور نفع اسماں ، یا قبض کی شکایت
 ہو جایا کرتی ہے ۔

۳۔ جب بچے کی مان تپ دق میں مبتلا ہو یا اوس میں اس مرض کا کوئی
 مادہ ہو ، اور کثرت سے ایسی مثالیں موجود ہیں جنہے یہ ثابت ہوتا ہے کہ یہ
 مرض آدمی کے دودھ کے ذریعہ بچے کو منتقل ہو سکتا ہے ۔

۴۔ جب مان کسی اور مرض میں مبتلا ہو ، یا تندرستی خراب ہونے کے سبب
 وہ زیر علاج ہو ، ایسی حالت میں دودھ کی تاثیر بدل جاتی ہے ، اور وہ ہمیشہ بچہ کو
 ناموافق ہوتا ہے ۔

۵۔ جب ان کی خاص حالت میں یا کام کی وجہ سے اوقات معینہ پر دودھ نہیں پلاسکتی تو نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ بوسنی یا تیرکیساں نہیں پتی اور اسے بچہ کو ناسوانتی ہوتا ہے۔

۶۔ جب ماں کا دودھ ہی سر نہ آئے مثلاً ایسی صورتوں میں کہ جب دودھ خشک ہو جائے یا ماں کا انتقال ہو جائے تو مجبوری ہے، اور ان حالتوں میں الحام خدا و رسول کی رو سے بھی دوسری عورتوں سے دودھ پلوانا جائز ہو گیا ہے لیکن دودھ پلانے والی اتنا نہیں بھی اونیہیں باتوں کو تلاش کرنا چاہئے جنکو ماں میں دیکھا جاتا ہے۔

اکثر اوقات حسب مرضی انما میں نہیں ملتیں تو ناچار جانور کے دودھ پر گزرا۔ کیا جاتا ہے، ایسی حالت میں بالعموم بچوں کو بکری اور گائے وغیرہ کے دودھ یا مونیز منقی، یا چوارے کے پانی پر رکھا جاتا تھا، یا زیادہ سے زیادہ پلاوا اُبال کر خشک کر لئے جاتے اور پھر انکو بھون کر پیکرا اور چائے کر دیتے تھے۔ بعض سخت جان بچے تو پرورش پا جاتے، لیکن زیادہ بچے محض اس قدر کی وجہ سے ضائع ہو جاتے تھے لیکن اب شل دودھ کے طاقت اور نمو پیدا کرنے والا چیزیں بھی یورپ میں ایجاد ہو گئی ہیں جو عام طور پر ہندوستان کی تیز فوارہ میں کہہ جیسے میلنس فوڈ، ایلمنٹری فوڈ، ایلمنٹیشن *Albulaction* وغیرہ اسے کہتے ہیں کرنے کی ترکیب انھی کے ساتھ ملتی ہے اور پھر ہی لکھی ماؤں کے فرض ہے کہ ان

اون ہدایات کو بغور پڑھ لیں ، اور جوان پڑھ ہون وہ دوسروں سے سنکر ذہن نشین کر لیں ، اور اوسے کے مطابق بچوں کو پلائیں ، مگر ان چیزوں کے بنانے میں بھی احتیاط سے کام لیں بازاری اور اشتہارات کی چیزوں سے احتیاط کرنی چاہئے کیونکہ آجکل جد ہر دیکھئے اس زمانہ میں نیم حکیم اور عملی ڈاکٹر بھرے پڑے ہیں مصنوعی کھانے کی چیزوں کو پیٹنٹ کرا کے اوسکی تعریف بہانہ کے ساتھ کرتے ہیں لیکن ایسی بعض مذاہن بالکل خراب ہوتی ہیں اور اگر عادتاً روزمرہ استعمال کی جائیں تو واقعی بیماری پیدا کر دیتی ہیں ، اور بچے کی نمور و ریش میں سدراہ ہوتی ہیں ۔

گائے کا دودھ اگرچہ یہ طرح بچوں کے لئے بہترین دودھ نہیں ہو سکتا تاہم بچہ اسے مان کر دودھ کی استعمال کیا جاسکتا ہے ۔

یہ قسمتی سے صاف دودھ کا طبی لحاظ سے ملنا بہت دشوار ہوتا ہے اسلئے کہ تھن سے برتن ہیں اور برتن سے بچے کے پیٹ میں منتقل ہوتا ہے اس دوران میں کیف ہو ا کے بے شمار جراثیم کو ادن میں داخل ہونے کا بڑا موقع ملتا ہے کیونکہ دودھ میں کشش اور پردریش کا مادہ بہت ہوا ادن جراثیم کے داخل ہونے سے دودھ میں ترشی پیدا ہو جاتی ہے ، اور بچہ کو کھو مشر ہو جاتا ہے اسی لئے بزرگوں نے دودھ کی حفاظت کے لئے طرح طرح کے قصوں میں نصیحتیں اور تاکیدیں کی ہیں ۔

اگر ڈاکٹر کارڈن کے طریقہ سے دودھ نکالا جائے تو بلاشبہ فاسد جراثیم سے

پاک ہو گا لیکن اسکے لئے ماہر اور واقعہ کار کی ضرورت ہوتی ہے ، اور ایسے ماہرین کا
ابھی ہندوستان میں نامحال ہے۔ جراثیم کی افزائش روکنے کے لئے ضروری ہے
کہ دودھ کو جوش لے لیا جائے یا اسٹریلائز *sterilized* کر لیا جائے اگرچہ جوش دینے سے
دودھ کے بعض مفید اور غذائی اجزاء ضائع ہو جاتے ہیں ، اور اس کے اہتمام سے
بچہ ڈانٹا نہیں ہوتا ، - ملا دودھ اسکے گائے کے دودھ میں بمقامہ بان کے دودھ کے
مٹھاس کا حصہ کم ہوتا ہے ، اور نمک کا حصہ اس قدر زیادہ ہوتا ہے کہ بچہ اس کو
اچھی طرح ہضم نہیں کر سکتا ، اس کو سیلنس فرڈ ، ایلیبری فڈ اس کی کو پر کرتا ہے یہ خیال
غلط ہے کہ گائے کے دودھ سے سوکھی کی بیماری پیدا ہوتی ہے بلکہ دودھ کی پامیتیا طبعی

سلہ سوکھی کی بیماری بھی متعدی امراض میں داخل ہے ، جو ایک سے دوسرے کو منتقلی ہے کبھی
سوروثی ، اور کبھی آنت یا مان کے دودھ سے ہی ہوتی ہے ، اس میں بچہ لاغر ہوتا چلا جاتا ہے ، کان کی ٹون
تھنڈی رہتی ہیں ، اور سن ہو جاتی ہیں اور ٹوکوتا ہے کتنا ہی زور سے دباؤ لیکن بچے پر اثر نہیں ہوتا
ناک بہتی رہتی ہے ، پاؤں میں بل پڑے رہتے ہیں ، تالو بیٹھ جاتا ہے ، اس بیماری کو ہند میں
جو کی باری کہتے ہیں اور یہ بچوں کی وحی ہے۔

اس مرض میں گڑباز جی تالو پر رکھنے سے فائدہ ہوتا ہے ، ایک اور جراثیمی ہے جس کے
ٹائٹ سے ام ہو جاتا ہے جس کو خاص خاص آدمی جانتے ہیں (یہ بھی ہندوستان میں ایک مرض ہے)
کہ دودھ کا نام نہیں جانتے) یہ بیماری دودھ کی کثافت اور بے امتیازی کے ساتھ رکھنے سے ہوتی ہے
ننگے بکری کے دودھ سے ، بان اگر کسی گائے کے بچہ کو یہ مرض ہو گیا اور اس کی بان کا

سوکھی ہی کیا بہت سے امراض پیدا ہوتے ہیں مان کا دودھ پینے سے ماسواؤ
فوائد کے یہ سب سے بڑا فائدہ ہے کہ اس قدر قی برتن پہنچے ہر چار جانب سے ایسا
بند کیا گیا ہے کہ کہین سے بھی بیرونی اثرات نہیں پہنچتے دودھ فاسد ہو کر بچے کے
منہ میں پہنچ جاتا ہے۔

اگر ایسی ہی احتیاط سے گائے کا دودھ بھی پلایا جاے تو کو اس قدر مفید نہ ہو
تاہم وہ نقصانات بھی نہ ہوں جو بیرونی اثرات سے ہوتے ہیں۔

مان کا دودھ جب کہ بچے کے معدہ میں پہنچ کر دہی بن جاتا ہے اس وقت بھی
ہلکا اور ملائم ہوتا ہے، برخلاف اسکے گائے کا دودھ ثقیل اور وزنی ہو جاتا ہے۔
اور چونکہ بچے کے معدہ میں اس کو تحلیل کرنے اور توڑنے کی قوت نہیں ہوتی
اسلئے ہضم ہونے سے رہ جاتا ہے اور معدہ اور امعاء میں خراش پیدا کرتا ہے۔
ایک دوسرا بڑا فرق یہ بھی مان اور گائے کے دودھ میں ہوتا ہے کہ گائے
کے دودھ میں ایسڈ یعنی ترشی زیادہ ہوتی ہے، اور مان کے دودھ میں شیرینی
لیکن ان اختلافات کی کسی قدر اصلاح ہو سکتی ہے، اور اگر گائے کے دودھ کو
بچے کے مزاج کے موافق کرنا مقصود ہے تو اسکی اصلاح کرنا ضروری ہے۔

اسٹری لائٹرزڈ کرنے سے دودھ کے اندر کے جراثیم فنا ہو جاتے ہیں۔

(بقیہ ماشیہ صفحہ گذشتہ) دودھ پلایا جائے گا تو بے شک بچے کو بھی ہر جہائی، سب طرح اگر دباہ کے

دودھ میں یہ مادہ ہوگا تو ضرور اس سے بچہ بھی متاثر ہوگا ۱۲

اور ترش ہونے سے محفوظ رہتا ہے۔

اس موقع پر اسٹرائز کو نیکی ترکیب بھی درج کی جاتی ہے۔

اسٹرائز کرنے کی *Strawing* ترکیب

دودھ کو تین سے نکالنے کے بعد بلا تاخیر اس طرح جوش کمانے کے لئے رکھ دینا چاہئے کہ چوٹے پر پانی کے برتن میں جو پہلے سے گرم ہو رہا ہو دودھ کا ظرف جکامنہ خوب بند ہو رکھا جائے اور اوپر سے نم کپڑے سے ڈھانک یا جائے یا بوتل میں دودھ بھر کر منہ پر کارک لگا کر ایسی بالٹی میں رکھ دو جو پانی کے پلچیں منٹ پہلے سے آگ پر رکھی ہوئی ہو، اور پانی خوب جوش کھا گیا ہو، اس غرض کیلئے خاص قسم کی بوتلین بنائی جاتی ہیں جو عموماً مٹی میں اور وہ گرم پانی میں ٹھہر سکتی ہیں ورنہ ہر بوتل نہیں ٹھہر سکتی، دوسرے گرم پانی سے بوتل کو نکال کر ایک دم سرد ہوا میں نہ لاؤ، بلکہ آنچ سے اتار کر اسی پانی میں ٹھنڈا ہونے دو یا ایک فلاٹین کی تیلی میں رکھ کر گرم پانی میں ڈالو، تاکہ نکالنے کے بعد رفتہ رفتہ ٹھنڈی ہو جائے اور یہی کئے قسم کے ظروف اسٹری لائز *Strawing* کرنے کو بہانہ ہیں مٹی میں اور ہر قسم کی چیزوں میں گرم کی جاسکتی ہے۔

دو سے پانی دودھ میں ملانے سے وہی کا جز کم ہو جاتا ہے، اور پانی اڑو

شکر ملا دینے سے ان کے دودھ کے مشابہ ہو جاتا ہے وہی کے بڑے بڑے

مکڑوں کو یعنی جو دودھ کرپیٹ میں جم جاتا ہو اس کو تھیل کے لڑائی باری *Barley water* لائٹ وائر، سائٹریٹ آف سوڈا، بخاط مناسب سہ نصف گرین سے دو گرین تک ہر مرتبہ دودھ میں ملا دینا بہت مفید ہے۔

بارلی وائر میں نشاستہ بہت خفیف مقدار میں ہوتا ہے، لیکن اگر اس کو ہلکا بنا یا جائے تو گاسے کے دودھ میں پلانے کے لئے بہترین چیسز ہے۔ دودھ میں پانی ملانے سے شکر اور چکنائی کا جز کم ہو جاتا ہے، اس کو دودھ کے برابر کرنے کے لئے اون اجزا کو مناسب مقدار میں ملا کر دینا چاہئے، اس مقصد کے لئے دس گرین ملک شوگر جو کہ خاص شکر ہے ایک اونس دودھ میں ملا کر دی جائے اور نصف ایک چمچ تک بالائی ہر مرتبہ ملا نا چاہئے، ایک اونس گاسے کے دودھ میں لائٹ یا بانی کاربونیٹ آف سوڈا ایک گرین یا سائٹریٹ آف سوڈا *Citrate of Soda* دو گرین سے اصلح ہر جاتی چائے لائٹ وائر کی مقدار بقا بعض ہوتا ہے اس لئے بچہ کو اگر اسہال آتے ہوں تو لائٹ وائر ملا دیا جائے سائٹریٹ آف سوڈا ہر لحاظ سے بہت مفید ہوتا ہے، علاوہ اسکے کہ بچہ کو شکم میں دودھ جمنے سے روکے یہ بھی فائدہ ہے کہ جوش ڈا ہوے دودھ میں ملا دینے سے بچے اس کروی کے مرض سے محفوظ رہتے ہیں اور مصنوعی رضاعت میں اکثر بچوں کو یہ عارضہ ہو جاتا ہے۔ سولف اور بہت ہی خفیف مقدار میں اجرائن کی پوٹلی باندھ کر دودھ میں ڈال کر جوش دیا جائے تو وہ بھی اکثر بچوں کو مفید ہوتا ہے۔ سولف میں ہضم اور اجابت کو نرم کرنے کی قوت ہوتی ہے اور اجرائن

س۔ دی کے دفیہ اور خشکی پیدا کرنے اور ریح کے خارج کرنے کی حیثیت سے
لیکن روحان کا استعمال موسم گرما میں کچھ ٹھیک نہیں معلوم ہوتا البتہ سونف کا
استعمال ٹھیک ہے۔

مصنوعی رضاعت میں بھی قدرتی رضاعت کے اوقات کی پابندی لازمی ہو
ایک سو دو دن تک ابتداً ایک یا ڈیڑھ ماہ تک دودھ گھسنے کے بعد دودھ پلانے
اکثر بچوں کو سیری ہو جاتی ہے، شب کو اگر دس بجے دیا جائے تو پھر ۲ بجے اور
پھر پانچ بجے صبح کو دیا جائے اور بعد ازاں ایک ہفتہ کے بعد شب میں ایک یا
دو بار دودھ کا پلانہ کر دینا چاہئے۔

ابھی ہندوستان میں عام طور پر مان کے دودھ نہ ہونے کی حالت میں
کامل احتیاط جو اس باب میں مذکور ہے عمل میں لانا دشوار ہے اور بالعموم بکری
اور گائے کے دودھ پر قناعت کرنی پڑتی ہے، کمین کمین گدھی کا دودھ بھی
استعمال کیا جاتا ہے لیکن یہ دودھ بہت ہی کم میسر آتا ہے اور قیمتی ہوتا ہے
گر یہ دودھ عورت کے دودھ سے کسی قدر ہی خاصیت میں کم ہوا بمقابلہ اس کو اس میں
شہاسن پیکانی کی مقدار کچھ زیادہ ہوتی ہے، مسلمانوں میں یہ دودھ حرام ہے
بجائے اسکے گھوڑی کا دودھ دیا جائے جو خاصیت میں اسی کے برابر ہے۔
اطبا کا قول ہے کہ اگر بچہ کو گھوڑی کا دودھ پلایا جائے تو بچہ کمین نکلتی، بکری کا
دودھ زیادہ چکنا ہوتا ہے اور بمقابلہ مان کے دودھ کے بچہ کو شکل سے ہضم

چرخ
دانا
ناہ
چرخ
باد
- با

مین
کری
دین
ہمیں
کری
مین
ہمیں
مین

ہوتا ہے اور اس میں ایک بھی آتی ہے اور اس سے بچے کے پینے میں خرابی ہو
آنے لگتی ہے اس وجہ سے بچوں کو بہت کم دیا جاتا ہے دوسری خرابی یہ ہے کہ
یہ جانور کچھ ایسا بے پرواہ ہوتا ہے کہ کبھی کبھی گندمی چیزیں یا اور جو کچھ بچا ہوا
کہا لیتا ہے اس وجہ سے اس کے دودھ کی ترکیب اور خاصیت ہمیشہ یکساں
نہیں ہوتی تاہم بکری غریب آدمی بھی پال سکتا ہے اور روپیہ کم خرچ ہوتا ہے
اس لئے اگر اس کے کھانے پینے کی نگرانی رکھی جائے تو عمدہ اور تازہ دودھ بچے کیلئے
دستیاب ہو سکتا ہے۔

گائے کا دودھ بھی عورت کے دودھ سے خاصیت اور مزے میں بہت ہی
مسا جاتا ہے اور بکری اور گدھی کے دودھ میں درمیانی حیثیت رکھتا ہے ، اور
یہ بھی زیادہ تر بچوں کے استعمال میں آتا ہے۔

بھینس کا دودھ بھی اگرچہ مٹل گاے کے دودھ کے ہے لیکن یہ مرضسم اور
ثقیل ہوتا ہے ، بھیڑ کا دودھ بھی کبھی کبھی غفلت سے استعمال میں آجاتا ہے
لیکن یہ نہایت مضر ہے اور قوی لہج پیدا کرتا ہے جسکی تکلیف بچہ کی طرح برداشت
نہیں کر سکتا۔

اکثر بے احتیاط مائیں بازاری دودھ جو حلو ایوں کے کڑھاؤں میں
اوٹا رہتا ہے اور جن میں ہزار ہا جراثیم پلٹے رہتے ہیں پلا دیتی ہیں اور دودھ
کی احتیاط نہیں کرتیں ، ایسی ماؤں کے بچے ہمیشہ بیمار رہتے ہیں۔

اور اہل بہت سی نہیں باؤن کی اس بے اعتیاطی کے مذہب ہوتی ہیں دودھ
کی اعتیاط ایک عزیز جان کی حفاظت کے لئے ایسی چیز نہیں کہ جبکہ واسطے
تھوڑی سی تکلیف کو ارا نہ کجا ہے۔

ہمارے ملک میں جو طریقہ دودھ دہنے اور فروخت کرنے کا ہے وہ حقیقت
ایک ایسا طریقہ ہے جس میں اول سے آخر تک خطرہ ہی خطرہ ہے۔

دودھ میں کسی چیز کی آمیزش کر کے بیچنا تو ایک قانونی جرم ہے اور اس کی سزا
مہین ہے لیکن بے اعتیاطی سے دوا دودھ فروخت کرنا کوئی جرم نہیں بلکہ
یہ بے اعتیاطی ایک ایسا فعل ہے جس سے انسان کی ہلاکت واقع ہوتی ہے۔

بالعموم کھوسے جن برتنوں میں دودھ دہتے ہیں وہ مٹی کے ہوتے ہیں اور ان کو دھون
سروانی سے کھنکھال لیتے ہیں پھر پتیل یا تانبے کے برتن یا مٹی کی بوتلیں میں لا کر
اسی قسم کے پیمانہ سے فروخت کرتے ہیں حلوائی خرید لیتا ہے اور پھر وہ کھٹے
کڑے باؤن میں سرداد جوش دیتا رہتا ہے۔

اب خیال کرنا چاہئے کہ ایسے دودھ میں ہاتھوں کا برتن کا، پیانہ کا سیل
چوڑھا ہے، اور پھر سڑک کی دھول اور گرد و آلودہ میں پڑتی ہے اور بے انتہا
مسلک جراثیم اپنا گھر بنا لیتے ہیں تو ایسے ناقص دودھ کے استعمال سے بچنے کی
صحت کی فکر قائم رہ سکتی ہے، اسکے علاوہ اکثر ایسا ہوتا ہے کہ نامان ہانی
بھی ملا دیتے ہیں اور اس کا غلغلا کسی طرح نہیں ہو سکتا کہ جن جانوروں کا دودھ

استمال کیا جاتا ہے وہ صحیح اور تندرست بھی ہیں یا نہیں۔

اسلئے جنکو خداوند قدرت دے وہ اپنے بچے کے لئے گھر پر شیر داری و پیشی رکھیں اور انکی صحت اور بیماری کا خیال رہے۔ اور جو وقت دودہ تمنوں سے نکلے اسی وقت سے احتیاط رکھی جائے۔

دو ہتے وقت ہاتھ خوب صاف کئے جائیں اگر زیادہ احتیاط مد نظر ہو تو کوال کر ہاتھ بزرگ لوشن *Hand Disinfectant* اور صابن سوڈا سے جائین، اور اوس کے کپڑے بھی صاف ہوں تمنوں کو کنگنے پانی سے دھو کر صاف تولیہ سے پونچھا چاہئے دودہ جس برتن میں دو ہا جائے وہ صاف منجا ہوا اور قلعی دار اور گرم پانی سے دھولیا گیا ہو۔ اس کام کے لئے سب سے اچھا برتن ایلو مینم کا ہوتا ہے کامل احتیاط کے برتن جلیگڈھ ڈیری فارم میں ملتے ہیں جو ایک پائسٹ سے لگا کر غالباً (۱۰) پونڈ تک کے ہوتے ہیں، تانبے یا پیتل کے برتن میں یا دیر تک دودہ رکھنے سے کیا جاتا ہے، اور بالخصوص تانبے کے برتن میں اگر قلعی نہ ہو تو سخت سمیت پیدا ہو جاتی ہے، دودہ نکالنے کا ایک آلہ بھی ایجاد ہوا ہے لیکن ابھی ہندوستان میں نہیں آیا دودہ دوہنے کے بعد اسکو فوراً ہی جوش دینے کے لئے رکھ دینا چاہئے کیونکہ کچا دودہ جلد بگڑتا ہے دودہ کو زیادہ جوش نہ دیا جائے بلکہ کسا جوش دیکر اوتا لیا جائے ورنہ وہ مضر ہو جائے گا۔ جوش دینے میں یہ احتیاط رکھی جائے کہ راکھ اور گرد و غبار وغیرہ اس میں

نہ گرے اور جوش دینے کا برتن لبالب بھرا دوا نہ پانچ منٹ تک جوش دینا
کافی ہوگا لیکن اوسمین جلی نہ پڑنے دیجائے کیونکہ اس سے دودھ کی طاقت
کم ہو جاتی ہے جوش کے بعد اوسکو چینی یا بلور کے برتن میں باریک ٹھل کے
کپڑے سے چھپا کر صاف ہوا میں رکھنا چاہئے۔

ایک ترکیب یہ بھی ہے کہ دودھ کو صاف برتن میں ڈالکر آگ پر چڑھا دیا جائے
اور جب اوس پر جلی سی آجائے تو اوسکو کسی صاف چھپے سے اتار لیا جائے۔
اسکے بعد دودھ کو پانچ منٹ کے قریب اور آگ پر رہنے دیا جائے اور پھر اوسکو
دوسرے برتن میں کر دیا جائے جسکو خوب جوش دیے ہوئے پانی و اچھی طرح
صاف کر لیا گیا ہو لیکن اس دوسرے طریقہ سے اجزا پرورش کم ہو جائیگا اور مائیت زیادہ
ہو جائیگی ایک اور طریقہ بھی نفاست کے ساتھ دودھ تیار کرنے کا یہ ہے کہ پہلے
ایک پتلی میں پانی جوش کھڑا کر پھر اوس کو تلتے ہوئے پانی میں دودھ کا پیالہ رکھ دو
اگر دودھ کی سطح اس قائم رکھنا ہو تو پھر دودھ کے ظرف کو برت یا ٹھنڈی پانی میں
رکھو ، برف میں رکھنا بچوں کے واسطے ضروری نہیں ہے ، کیونکہ اونکو ۹۹ درجہ کا
گرم دودھ پلانا چاہئے ،

مان اگر کسی مرض میں مبتلا ہو اور ڈاکٹر ٹھنڈا دودھ بتلائے تو ایسی میں
برف میں رکھنا چاہئے یعنی برف ڈال کر ٹھنڈا نہ کرو بلکہ برف میں برتن کھڑا
اگر چہ جوش کرنے سے دودھ کے خراب کرنے والے اوزیر میں

بیماریوں کے جراثیم مرتبے ہیں لیکن اس طریقہ سے بعض خرابیاں جن میں پیدا ہوتی ہیں۔

دودھ کا ذائقہ بدل جاتا ہے و ہنیت کے اجزا کی مناسب ترتیب میں
 فرق آجاتا ہے۔ اور اس کے اجزاء ٹھیل ہو جاتے ہیں، پس ایسے دودھ کا
 عرصہ تک استعمال مریض کے لیے مضر ہے، کیونکہ بیشتر
 اوس سے اوستخوانی کمزوری اور فساد خون کا مرض لاحق ہو جاتا ہے اسلئے
 ایام رضاعت میں مصنوعی غذا پر جسکی میں پہلے سفارش کر چکی ہوں اور تجربہ
 بھی ہو چکا ہے زور دوں گی، بشرطیکہ اوسکو پوری احتیاط اور ترکیب سے جو
 موجد نے بتائی ہے بنایا جائے۔ پیسٹورائزڈ ملک *Pastorised milk*
 بنانے کے لیے ضروری ہے کہ دودھ کو (۶۸) ڈگری سینٹی گریڈ (۱۵۵) *Contigra de ۱۵۵* درجہ
 فیرن ہائیٹ *Fahrenheit 155* مقیم اس اجہرات کی حرارت میں منت یا آلا
 ٹنڈ تک پہنچائی جائے، ایسا دودھ بہ نسبت اسٹریلایزڈ *sterilized milk* زیادہ
 ملک کے جو جوش کیا ہوا دودھ ہوتا ہے، اچھا ہوتا ہے لیکن اسکی تازگی توڑی ہو
 رہتی ہے گرم کرنے کے بعد فوراً اوسکو ٹھنڈا کر لینا چاہئے۔ اگر ٹنڈا کا استعمال
 انتظام رکھا جائے تو کئی روز تک دودھ استعمال کے قابل رہتا ہے اگر معمولی
 سردی ہی پہنچتی ہے تو چوبیس گھنٹے تک خراب نہیں ہوتا لیکن اس کو زیادہ
 دیر تک نہیں روکنا تا وقتیکہ برف میں نہ رکھا جائے۔

بچوں کے لئے دودھ پیسٹ پکڑنے کا یہ طریقہ ہے کہ ایک صاف بوتل میں بھر کر
 اور نہ کچھ صاف ، سفید کپڑے کی ڈاٹ لگا کر تانبے یا قیتل وغیرہ کے گشتادہ
 برتن میں بھرا دودھ کے سطح کے برابر اوپر پانی بھرا اور کسی آسان ممبر سے
 بوتل کو برتن کو پینڈ کر کے نصف اونچا اور کھوتا کر گرم پانی بوتل کے ارد گرد اچھی
 طرح چیل جائے۔ اس طرف کو چلے پر رکھ کر بجلی اونچ کر دواؤں کے گرمی میں
 (دودھ) دیکھتے ہیں (ٹھنڈا ہوتا ہے) *Heunheit* تک گرمی پہنچا کر اس کو بعد
 اتار لو بوتل کی ڈاٹ دیکھ کر خوب کس دودھ اور بنا ضرورت ہرگز نہ نکالو۔ پان برتن کو
 چولھے پر سے اتارنے کے بعد ہی فوراً اوپر کوئی صاف گرم کپڑا آدھ گھٹنے کیلئے
 پیسٹ دواؤں کے بعد بوتل نکال کر کسی سرد جگہ رکھ دو۔

یہ امر ہر صورت میں ذہن نشین رکھنا چاہئے کہ دودھ کے دوہنے جوش دینے
 اور رکھنے میں جو برتن استعمال ہوں ان کو خوب (جیسی طرح گرم پانی سے دھویا جائے
 یہ بھی یاد رکھنا چاہئے کہ دودھ کو جوش دینے کے بعد بھی احتیاط سے رکھنے کی
 ضرورت ہے اور اس کے ساتھ شیشی اور چوکنی کو بھی صاف رکھنا لازم ہے
 اور خصوصاً موسم گرمیوں میں زیادہ احتیاط درکار ہے، کیونکہ موسمی اثر سے دودھ
 جلد خراب ہو جاتا ہے اور شیشی میں بوائے لگتی ہے اس کو کسی سرد جگہ
 ڈھک کر رکھنا چاہئے تاکہ کھی اور گرمی وغیرہ سے محفوظ رہے کہ میان زیادہ کثیف
 مٹاؤں سے آتی ہیں اور خاک کھاؤ اور سٹی جی جی چیزوں سے طرح طرح کے

زہریلے جراثیم اور مین چمٹ جاتے ہیں جو دودھ میں پرورش پا کر بکثرت ہو جاتے ہیں، انکی وجہ سے اسہال کی بیماری کا اندیشہ ہے۔

انٹرنیشنل *National* کمیٹی کی خال کی رپورٹ بارہ جسمانی سترل میں یک موقع پر لکھا ہے کہ مکان میں گرد و غبار غلیظ چیزوں کے اتصال اور حقیقتاً دودھ کی حفاظت کے طریقہ اور اون ترکیبوں سے بننے دودھ استعمال کے لائق رہتا ہے عام ناواقفیت کی وجہ سے خالص گائے کا دودھ بھی ضرر رسان ہو سکتا ہے۔ بڑی کثافت زیادہ تر دودھ کی شیشی سے جبین لمبی رٹر کی نالی لگی ہوتی ہے پییدہ ہو کر تہی بنی جسکو صاف کرنا غیر ممکن تھا لیکن اب ایلمیری فیڈنگ باٹل رائج ہو گئی ہے اور اس سے یہ وقت جاتی رہی ہے۔ ایسی صورتوں میں جب بچہ کو خالص دودھ ہضم نہیں ہوتا تو اس طریقہ سے اطمینان کئے ہوئے دودھ میں ضرورت کے لحاظ سے لائٹ وائر یا بارلی وائر سے احتیاط سے بنایا گیا ہو بقدر ضرورت مسہب مشورہ طبیب یا ڈاکٹر لانا چاہئے۔

یہ یاد رکھنا چاہئے کہ بچہ کا دودھ کی جانب سے ذرا سی بے رغبتی بھی ظاہر کرنا اس بات کی دلیل ہے کہ اوسکے پیٹ میں کافی مقدار ہو نہ گئی ہے اسلئے فوراً اوسکے سامنے سے شیشی ہٹا دینی چاہئے اور دوسری خواک کے وقت تک اوسکی نظر کے سامنے نہ آنے دیجائے، کم سن ماؤں کو ضرورت سے زیادہ کھانا پلانے کی لت ہوتی ہے لیکن زیادہ اور بار بار غذا دینے سے احتیاط رکھنی چاہئے اور یہ

بات بھی اچھی شرح ذہن نشین کر لینی چاہئے کہ بچہ کو بار بار دودھ دینے سے بھی
اب اس ہی نقصان پہنچتا ہے جس طرح غذا کے بار بار دینے سے نقصان ہوتا ہے
بچہ کے معدہ کی پوائش کا اوسط حسب ذیل ہے۔

پیدائش کے وقت $\frac{1}{4}$ - ۱ - انس - $\frac{1}{4}$ ۲ بڑے چمچے

سمر کے دوسری ہفتہ میں $\frac{1}{4}$ " " " ۳

سمر کے پہلے مہینے میں ۲ " " " ۴

سمر کے چوتھے مہینے میں ۵ " " " ۱۰

سمر کے چھ مہینے میں $1\frac{1}{4}$ " " " ۱۳

یہ یاد رکھنا چاہئے کہ بچہ کے معدہ کا ہر وقت پُر رہنا خواہ سر پہلے اضماع
غذا سے کیوں نہ ہو اور یہ قدر ضرر پہنچتا ہے جس قدر کہ بچہ غذا کی سبب نقصان پہنچتا ہے
دس مہینے تک بچہ کو دودھ پلانے کے اوقات حسب ذیل اگر رکے جائیں
تو نہایت مناسب ہے۔

دودھ پلانے کا نقشہ اوقات

عمر کے پہلے	عمر کے دوسرے	عمر کے تیسرے	پانچویں	چھٹے سے	دسویں
ہفتہ میں	ہفتہ سے	میں میں	میں میں	نویں میں	بیسے میں
چھتے ہفتہ تک		اور چھتے میں میں		تک	
قبل دوپہر	قبل دوپہر	قبل دوپہر	قبل دوپہر	قبل دوپہر	قبل دوپہر
۶ بجے	۶ بجے	۶ بجے	۶ بجے	۶ بجے	۶ بجے
۸ بجے	۸ بجے	۹ بجے	۹ بجے	۱۰ بجے	۱۰ بجے
۱۰ بجے	۱۰ بجے	۱۱ بجے	۱۲ بجے	بعد دوپہر	بعد دوپہر
۱۲ بجے	۱۲ بجے	۱۲ بجے	۱۲ بجے	۳ بجے	۳ بجے
بعد دوپہر	بعد دوپہر	بعد دوپہر	بعد دوپہر	۴ بجے	۴ بجے
۲ بجے	۲ بجے	۲ بجے	۵ بجے	۶ بجے	۶ بجے
۴ بجے	۴ بجے	۴ بجے	۱۰ بجے	۱۰ بجے	۱۰ بجے
۶ بجے	۶ بجے	۱۰ بجے			
۸ بجے	۸ بجے				
۱۰ بجے	۱۰ بجے				
شب کو	شب کو				
شب کو	شب کو				
۲ بجے	۲ بجے				

یہ بڑی غلطی ہے کہ جب بچہ ذرا رویا فوراً اوسکو دودھ پلانا شروع کر دیا۔ اگر وہ ہوکا ہو تو ضرور اوسکو دودھ دیا جائے لیکن ہر بار وہ ہوک کی وجہ سے نہیں روتا اسکا اقیانوس کو ہونا چاہئے اور اوسکو یاد رکھنا چاہئے کہ بچہ کو ایسی حالت میں رونے پر بار بار دودھ دینا بہت مفید نہیں کسی وقت بچہ پیار کی وجہ سے روتا ہے ایسی صورت میں اوسکو ایک چمچ بھر جوش کیا ہوا ٹھنڈا پانی دینا چاہئے۔ بس ماہ کے بعد ایک مرتبہ دن میں چوزے کا شور بہ اور دوسرے دودھ دیا جائے لیکن نہایت احتیاط رہے کہ اس مدت سے اول گوشت نہ دیا جائے، اگر مصنوعی غذا دی گئی ہو اور صرف مان دودھ پلاتی ہو تو لہجہ دانت نکلنے کے بعد غذا کی عادت ہونے کے واسطے بہت ہی کم مقدار میں یہ چیزیں دینی چاہئیں۔

کھیر، یا نیم پرشت۔ انڈیا یا خام انڈا دودھ میں بھینٹ کر دیا جائے اور ایک بسکٹ میلس نوڈ کاروائز انہ چرسانا چاہئے، آلو کے ٹائٹم بھرتہ میں شور بہ ڈالکر بھی دیا جاسکتا ہے اور روٹی کھن بھی دینے میں مفید نہیں۔

بعض بچے کم دودھ پیتے ہیں اور بعض زیادہ، تندرست بچوں کو عموماً غذا کی ضرورت ہوتی ہے اور وہ دیر تک سیر رہتے ہیں۔ غذا اگر بچے کے موافق ہوتی تو وہ وزن میں بڑھتا ہے سونا اوسکے لئے بہت مفید ہے، اور غذا خوب ہضم ہوتی ہے، غذا کی مقدار بڑھا دینے یا اوس میں تغیر پیدا کر دینے سے بچہ کو تھ

ہو جاتی ہے اگر اجابت سبز رنگ کی اور وہی کی طرح ہو تو غذا کی مقدار کم کر دینی چاہئے اور پانی ملا کر دینی چاہئے۔

غذا کے موافق ہونے کی علامات ذیل میں درج کی جاتی ہیں۔

کیفیت

دبوبات

- | | |
|--|--|
| ۱۔ دودھ پینے کے بعد پھر کچھ ہو کا ہو جاتا ہے۔ | ۱۔ بمقابلہ دیگر اجزاء کے دودھ میں پانی کا جز زیادہ ہے اور دودھ ہلکا ہوتا ہے۔ |
| ۲۔ پینے کے بعد دودھ ہمیشہ گر جاتا ہے۔ | ۲۔ دودھ زیادہ مقدار میں پلایا جاتا ہے۔ |
| ۳۔ اعتدال سے کم بچہ کا وزن بڑھتا ہے۔ | ۳۔ دودھ اور شکر بہت کم مقدار میں پرتی جاتی ہے۔ |
| ۴۔ ہاسخانہ سبز رنگ کا پتلا اور درد کے ساتھ ہوتا ہے۔ | ۴۔ دودھ میں زیادہ شکر ملائی جاتی ہے۔ |
| ۵۔ تلی ہوتی ہے اور اکثر سبز رنگ کا دست آتا ہے اور کبھی کبھی ڈکار بھی آتی ہے۔ | ۵۔ دودھ میں خرابی اور دہنیت زیادہ ہوتی ہے۔ |
| ۶۔ نفخ یا قبض ہو جاتا ہے یا پسینہ لگتا ہے۔ | ۶۔ دودھ میں دہنیت کم ہوتی ہے۔ |
| ۷۔ پاپا یا خاند آتا ہے۔ | ۷۔ دہنیت اور شکر کو مقابلہ دینا وہیں جہ جاکر والا ہو زیادہ ہوتا ہے۔ |
| ۸۔ قبض اور دست کے ساتھ منہر کا خانہ ہوتا ہے۔ | |

مندرجہ بالا علامات میں سے اگر کوئی علامت پائی جائے تو غذائیں اصلاح ضروری کرنی چاہئیں اور اگر اجابت ہوئی ہو تو دو گرین اسٹریٹ آف ٹو *two green street of soda* پلاؤ وقت ملا دینا چاہئے، اگر اس سے نفع نہ ہو تو ڈاکٹر یا طبیب کی رائے سے فوراً کوئی دوسری تدبیر کرنی چاہئے، اگر اجابت پھٹی پھٹی ہو تو اس وقت لائٹ ڈائٹ مفید ہو سکتا ہے تین مہینے تک بقدر ایک چمچ پاء کے اور بعد ازاں ساتویں مہینہ تک ایک چمچ اور اینڈرکرو دیا جائے، لیکن یہ خیال رکھنا چاہئے کہ اگر لائٹ ڈائٹ کو زیادہ مقدار میں ہمیشہ استعمال کیا جائے گا تو اس سے اشعاعیں خراش پیدا ہو جائیگی اور دست آنے لگیں گے۔

دودھ پلانے کا طریقہ

دودھ کی خوراک کا انداز بھی ضرور رکھا جائے مثلاً ایک ماہ کے بچے کے لئے تین ادنیٰ دودھ اور پانچ ادنیٰ پانی کی مقدار رکھنی چاہئے، اگر دیکھو کہ بھنسنہ نہیں ہوتا تو پانی کی مقدار بڑھا دی جائے، پلانے سے پہلے دودھ کو ۹۹ درجہ کے گرم پانی میں رکھ کر گرم کر لینا چاہئے یا اس قدر گرم کیا جائے کہ انگلیوں کو اوسکی گرمی خوشگوار معلوم ہو، شیشی کشتی نہا ہونی چاہئے، نہ اوسکی گردن بڑی ہو اور نہ اوسین بڑکی ٹیوب ہو، اور نہ اوس میں پیچ و خم ہوں، اگر پیچ و خم

ہونگے تو دوبہنا شکل ہوگا اور پورے طور پر صاف نہیں ہوگی ، ربڑ کی گھنڈی میں سوراخ نمون ، بلکہ جتنا بڑا سوراخ رکھنا منظور ہو ایک سو فی گرم کر کے سوراخ کر لیا جائے اور اگر بچہ بہت تیزی سے کھینچی کر دودھ پیتا ہو تو سوراخ چوڑا ہونا چاہئے ، اور اگر آہستہ آہستہ پیتا ہے اور ۲۰ منٹ سے زائد عرصہ میں سیر ہوتا ہے اور پیتے پیتے تھک جاتا ہے تو گھنڈی میں بڑا سوراخ کرنا چاہئے ۔

بچے کے منہ میں شیشی لگا کر تنہا پلنگ پر دودھ پینے کے لئے نہ چوڑا کرنا چاہئے بلکہ گود میں اوسط طرح لئے رہیں ، جس طرح پستان سے دودھ پلانے میں لیا جاتا ہو کیونکہ دودھ پلانے کے وقت گود میں لئے رہنے سے کبھی قدر مصنوعی رضاعت کا بدل ہو جاتا ہے ۔

بوتل کو اس انداز سے رکھنا چاہئے کہ قبل اسکے کہ بچہ دودھ کھینچے ربڑ کی گھنڈی میں دودھ بھرا ہوا نہ ہو ، اور گرمی قائم رکھنے کے لئے شیشی پر فلائین کا غلاف چڑھایا جائے یا پھون مینے کے بعد بچے کو بجائے شیشی کے پیالے سے دودھ کا پینا آسانی سکھایا جاسکتا ہے ، کیونکہ پیالے کو صاف کرنا بمقابلہ شیشی کے زیادہ آسان ہوتا ہے ۔

دودھ کے قبل شیشی کو ضرور اچھی طرح ہو کر صاف کرنا چاہئے اور ہمیشہ دوشیشیان رکھی جائیں ، شیشی کو پہلے ٹھنڈے پانی میں کنکال کر گرم پانی سے دھونا چاہئے دودھ کا ذرا سا حصہ بھی شیشی میں لپٹا ہوا نہ رہنے پاؤ خشک چاول

یا نہک کی لنگریان ڈال کر خوب پا کر صاف کر لینا چاہئے صبح و شام دن میں دو بار
 پانی سے ایک چمچ واشنگ کاوشنگ دودھ لگا کر شیشی کو گرم پانی سے دھو لینا چاہئے
 دودھ پلانے کے بعد بڑا کوالٹ کر اور صاف کر کے خوب گرم پانی میں
 جبین بولک لشن *Johnson's* پڑا ہوا دھو لینا چاہئے بلکہ ہر وقت ایک شیشی کو صاف
 کر کے گرم پانی میں پڑا رہنے دیا جائے تاکہ گرد و غبار اور جراثیم سے پاک رہے
 بعض لوگ دودھ کو بتی کے ذریعہ سے پلاتے ہیں اور یہ بھی دودھ میں پٹری رہتی ہو
 اور دودھ ایک کھلے ہوئے کٹورے یا توتیا میں رکھا رہتا ہے یہ طریقہ نہایت
 مضہر ، کیونکہ اس میں جراثیم کے داخل ہونے کی کوئی روک نہیں ہے۔ مثلاً
 شیشی سے دودھ پینے والے بچوں کے لئے اس قسم کی بتی سے زیادہ خطرناک
 کوئی شے نہیں ہے ، صرف سلیپر نیا کشتی ناشیشی کو بغیر نلی کے استعمال
 کرنا چاہئے ، لمبی ربر کی نلی لگی ہوئی شیشی بھی اچھی نہیں ہوتی ، جب وہ استعمال میں
 رہتی ہے تو دودھ چوسنی سے ملتا رہتا ہے اور ہوا کا گند نہیں ہوتا ، یہاں تک کہ شیشی
 حسالی ہو جاتی ہے اور بچے کے پیٹ میں ہوا نہیں جانی پاتی ، علاوہ اس کے
 یہ شیشی جو کہ بیضی شکل کی ہوتی ہے اسلے صاف کرنے میں آسانی ہوتی ہے ، اس
 شیشی میں نشان بنے ہوئے ہوتے ہیں جس سے بڑے بچوں کا انداز ہوتا ہے اور
 وہ مقدار بھی معلوم ہوتی ہے جو مختلف عروق میں بچے کو دینی چاہئے ، اس ترکیب سے
 مصنوعی غذا دینے میں بڑی سہولت ہوگی ، ہوا ہانے کا سوراخ اس خوبی کے ساتھ

بنایا گیا ہے کہ دودھ ذرا بھی نہیں پیا سکتا۔

قدرتی طریقہ کے بعد سب سے بہتر طریقہ شیشی کا ہے، اگر یہ نہ ہو تو چھوٹا کٹورے یا گلاس سے بھی دودھ پلایا جاسکتا ہے لیکن ان طریقوں کو بعض بچوں کو گرم پانی سے دھو لینا چاہئے اور اس کے بعد اقبین دودھ ڈالنا چاہئے، شیشے اور چینی کی برتن اگر ہوں تو مضبوط ہوں اور تمام برتنوں کے کنارے گول، صاف اور چمکے ہونے چاہئے۔ برتن دودھ سے لبریز نہ ہو بلکہ اتنا خالی رہے کہ بچہ پسینوں کے ذریعے سے پانی سکے۔

وہ غذائیں جن میں نشاستہ کا جز زیادہ ہوتا ہو بچوں کو ہرگز نہ دی جائیں ان میں چکنائی بہت کم ہوتی ہے، اور نو دس ماہ کے بچہ کو انکو ہضم نہیں کر سکتے، چونکہ المہری فوڈ نمبر او نمبر ۱۰ سیلف فوڈ اور اسٹڈ ملک *readymade milk* میں نشاستہ کا جز قطعی طور پر نہیں ہوتا، اسلئے خفیف مقدار میں یہ غذائیں دودھ کو کاٹھا کرنے کیلئے چھ ماہ کے بعد بشخصہ ورت استعمال کی جاسکتی ہیں۔ اگر کسی وجہ سے مصنوعی غذائیں پر ہی رکھنا ہے تو المہری فوڈ نمبر ۱۰ ایک ہفتے کے بچہ کو دیا جاسکتا نمبر ۱۰ چار مہینے سے شروع کیا جاسکتا ہے، نمبر ۳ نو ماہ سے پندرہ ماہ تک کے لئے ہے۔

اکثر کتابوں میں دیکھا ہے کہ دودھ پلانے کا جو طریقہ بتلایا گیا ہے اس پر عمل کر نیسے بہت بچے بظاہر موٹے نہیں ہوتے لیکن بعض بچے ان مصلح اجزاء کے

ملا دینے پر بھی گامے ، بکری وغیرہ کا دودھ ہضم نہیں کر سکتے اس لئے دوسرے طریقوں سے اودن کو دودھ پلانا چاہئے ، مثلاً بارلی واٹر مین ملا کر یا خام دودھ یا کوئی دوسری مرکب غذا استعمال کرائی جائے ، اگر کسی وجہ سے دست آڑی ہو اراروٹ پلانا مفید ہے چیچس یا دانوں کے دستون بین چل چل کی چیچ یا دانگ کا پانی بھی دودھ میں ملا یا جاسکتا ہے ، یہ ان اور نرس کی ہوشیار ہی پر منحصر ہے کہ بچے کی طبیعت کے موافق غذا تیار کی جائے لیکن مناسب ہے کہ تجربہ کار ڈاکٹر سے بھی رائے حاصل کر لی جائے۔

خالص دودھ

بعض بچوں کو خالص دودھ بلا پانی ملائے ہوئے اور بلا جوش دیا جاتا ہے بعض اوقات پر نسبت پکائے ہوئے دودھ کے زیادہ فائدہ کرتا ہے لیکن اگر گائے کا کچا دودھ پلانا بہت تو دودھ نکالنے والے کے ہاتھ اور برتن کی صفائی کی بہت زیادہ ضرورت ہے ، خالص دودھ جس میں پانی نہ ملا یا گیا ہو وہ اوس مقدار کا جو عموماً دی جاتی ہے نصف مقدار میں بچوں کو دیا جائے ، یا گائے کے تھن کو خوب دھوا کر بچے کو تھن سے لگا دیا جائے ، اور یہ طریقہ بہت ہی محفوظ طریقہ ہے۔

دودھ کے متعلق جو ہر اس کتاب کی ابتدا میں لکھی گئی ہیں اودن پر بچے کی

صحت قائم رکھنے کے لئے عمل کرنا نہایت ضروری ہے۔

ہاضم دودھ

ہاضم دودھ کی ضرورت بچوں کو زمانہ بیماری میں ہوتی ہے یا جب کہ ہاضمہ ضعیف ہو گیا ہو اور متلی رہتی ہو، یا شکم میں درد ہوتا ہو۔

دودھ جو ہاضم، اور مصلح اجزاء ملا کر بنایا جاتا ہے وہ پیٹ میں جا کر دہی نہیں ہوتا، اور جلد جذب ہو جاتا ہے، لیکن عرصہ تک اسکا استعمال ٹھیک نہیں ہوتا کیونکہ اس سے بچے کا ہاضمہ ہمیشہ کے لئے کمزور ہو جاتا ہے چونکہ پہلے ہی اوس میں پانی ملا دیا جاتا ہے اسلئے مزید پانی ملاسنے کی ضرورت نہیں ہے، البتہ ملک شوگر ہر مرتبہ ملا دی جائے، اور مقدار اوسی قدر ہو جتنی کہ دودھ کے ساتھ ملائی جاتی ہو۔

بچوں کی غذا میں انڈا

اکثر کتابوں میں دیکھا گیا ہے کہ زمانہ حال میں نہایت کامیابی کے ساتھ آزمائش ہو چکی ہے کہ بچوں کی غذا میں انڈے کا استعمال بہت مفید ہوتا ہے لیکن اوسکو اوسی حالت میں استعمال کرنا چاہئے جب کہ صاف اور خالص دودھ کا ملا دیا شوار ہو، کیونکہ بچوں کی اصلی غذا قدرت نے دودھ ہی کو بنایا ہے لیکن اگر گائے کے دودھ کے ساتھ ایک دو بار اسکو بھی دیا جائے تو غالباً

مفید ہو ، چند مثالیں بھی مصنف نے لکھی ہیں کہ مہینوں تک بچن کو دودھ
 نہیں دیا گیا ہے ، اور صرن اگ ایلش دیا گیا ہے ، اسکی ترکیب یہ ہے کہ
 مرغی کے تازہ انڈے کی خام سفیدی کو خوب پھینٹا جائے اور آٹھ اونس تک
 پانی ، اور ایک چمچہ شکر ملا کر خوب ہلایا جائے پھر ایک کپڑے میں چمان لیا جائے
 اور یہ مرکب ولادت کے دو روز کے اندر بچے کو ڈیڑھ ڈیڑھ گھنٹہ کے بعد ایک دن
 ضعیف طور پر نیم گرم کر کے پلایا جائے ، تین روز کے بعد پانچ قطرہ زردی اور پانچ
 قطرے کا ڈیوڑا اعلیٰ ہر مرتبہ ایزاد کر دیا جائے اور اسکی مقدار دودھ کی مقدار سے
 زائد نہ ہونا چاہئے ، اور بچے کی عمر کے لحاظ سے وقفہ ہونا چاہئے ۔

جاڑے کے موسم میں بڑے بچوں کو ہ قطرہ یخنی بھی دی جائے ۔

بجائے خالص دودھ کے پالیوں کا آب پوشش یا باری واٹر دودھ میں
 ملا کر دینے سے فائدہ ہوتا ہے ، بعد چند سے ہلکی اوٹ میل یا چائزل کا پانی دیا جاسکتا ہے
 ان سب میں بہت خفیف نشاستہ کا جزو ہوتا ہے ، اگر یہ اجزاء ملا دئے جائیں تو
 بچے آسانی سے ہضم کر لیتے ہیں ۔

انڈے کی سفیدی بھی بہت مفید ہوتی ہے اور دودھ میں ملا کر کمزور بچوں کو
 دینا چاہئے لیکن اسکے متعلق یہ افاداتی تجربہ کہ نہیں ہے اسلئے ڈاکٹر کی راہ کو استعمال کرنی چاہئے ۔
گوشت

۱۸ سے ۲۴ ماہ کی عمر تک بچہ کے اوپر نیچے دانت نکل آتے ہیں اس زمانہ میں

اوسکو مرغی کا چوزہ یا بھنا ہوا بکری کا گوشت تموڑا تنوڑا دینا چاہئے لیکن یہ بہتر ہے کہ اوسکو قیمہ کر کے اور روٹی کے ٹکڑوں یا آلو کے بھرتے میں اوسکا شوربہ ڈال کر خوب ملا یا جائے۔

کمزور اور چوٹے بچوں کو گوشت کا بار یک قیمہ دینا زیادہ مناسب ہے

پھل

بچوں کو پکے زرد ہنم پھل مثلاً آدم پخت آلوچے یا سیب دو پھر کی غذائیں اعتدال کے ساتھ دینے میں کوئی ہرج نہیں، لیکن دو سال کے اندر سرگز نہ دیے جائیں، موسم گرما میں شیریں نارنگی کا تازہ شربت بچے کو غذا کے طور پر دینا خاص کر مفید ہے، ایک سال کے بچے کو دو یا تین چار کے چمچے کے مساوی ہر دوپہر کی غذا سے ایک گھنٹہ قبل یہ شربت دیا جائے اور رفتہ رفتہ مقدار میں چار بڑے چمچے تک بڑھا دیا جائے۔

یہ وہ امور ہیں جو کتابی ہیں اور آسانی کے ساتھ سمجھنے کے لئے لکھ دیے ہیں لیکن جو چیزیں نئی معلوم ہوں اوں کو استعمال کرتے وقت ہمیشہ ڈاکٹر یا طبیب سے مشورہ لیا جائے، اور کبھی یہ نہ کیا جائے کہ خود کتاب پڑھ کر اوسی پر عمل شروع کر دیں کیونکہ موسم، عمر، مزاج وغیرہ مختلف ہیں اسلئے ہمیشہ نئی بات جدید موقع پر ڈاکٹر یا طبیب سے مشورہ لئے بغیر عمل نہیں کرنا چاہئے

عام اصول

غذا کا یہ عام اصول ہمیشہ پیش نظر رکھنا چاہئے کہ وہ مختلف اور سادہ ہو
مگر اس کا خیال رہے کہ اعتدال سے زیادہ نہ ہونے پائے کچھ کو ہمیشہ
سادہ غذا زیادہ مفید ہوتی ہے۔

نخے اور سیلے بچن کو دیر، مضرم اور قلیل سخت سرد یا سخت گرم نفع
اور ایسی غذائیں جن میں وہ اجزاء جو جزو بدن ہوتے ہیں کم ہوں نہ ویجاہن۔

سخت اور بلا ہوا غذا، پیرائین میں بند کیا ہوا گوشت، مور، اہرن
بط، اور دریائی جانوروں کا گوشت، دل، جگر، گردہ، اور پختلک غذا، مین
حلوے، اور مرغن کھانے سخت مضر ہیں، مشروبات میں چار، کافی، توتہ وغیرہ
بھی ان کے لئے باعث نقصان ہے۔

غذائیں اور ان کے اوقات

دودھ پھرانے کے بعد غذا دینے میں اگر مندرجہ ذیل ہدایات کی پابندی کی جائے
تو یقیناً بچہ کی تندرستی ہمیشہ اچھی رہے گی۔

بارہ سے لیکر پندرہ مہینے کی عمر تک | پہلے وقت کی غذا قریباً بچے صبح قریباً
نصف پائنت مینس فوڈ کا مرکب۔ دوسرے وقت کی غذا قریباً ساڑھے آٹھ سے

۱۔ بجے صبح تک قریب نصف پائنٹ مینس فوڈ کا مرکب اور کمین لگا ہوا ایک پلاٹکرا
 ڈبل روٹی کا۔ تیسرے وقت کی غذا ایک سے ڈیڑھ بجے تک قریب نصف
 پائنٹ دودھ انڈامع مینس فوڈ یا نیم برشت انڈا اور تھوڑی سی ڈبل روٹی اور
 کمین اور ایک بڑا چمچہ ہر ساگو یا یا بچ کی کیر چوتھے وقت کی غذا ساڑھے چار بجے
 سے لیکر پانچ بجے تک قریب نصف پائنٹ مینس فوڈ کے مرکب میں ایک ٹکڑا روٹی کا
 ٹکڑا دیا جائے، پانچویں وقت کی غذا قریب سات بجے شام کو نصف پائنٹ
 مینس فوڈ کا مرکب ہے۔

پندرہ سے اٹھارہ مہینے کی عمر تک | پہلے وقت کی غذا قریب ۶۔ بجے صبح ایک ٹلٹ
 پائنٹ مینس فوڈ کا مرکب جس میں ایک ٹکڑا روٹی کا بھیگا ہوا۔ دوسرے وقت کی
 غذا ۹ بجے صبح۔ نصف پائنٹ دودھ اور انڈامع مینس فوڈ اور ایک ٹکڑا ڈبل روٹی کا
 اور کمین۔ تیسرے وقت کی غذا قریب ڈیڑھ بجے بعد دوپہر ایک پیالی بھر پختی اور
 تھوڑے چاول۔ ایک ٹکڑا ڈبل روٹی اور کمین اور ایک بڑا چمچہ بھر چاول کی کیر چوتھے
 وقت کی غذا قریب ساڑھے چار بجے سے ۵ بجے تک ڈبل روٹی اور دودھ
 مینس فوڈ کے ساتھ۔ پانچویں وقت کی غذا قریب سات بجے شام کو اگر ضرورت
 ہو تو نصف پائنٹ مینس فوڈ کا مرکب۔

اٹھارہ سے بیس مہینے کی عمر تک | پہلے وقت کی غذا صبح ساڑھے چھ بجے
 کے قریب نصف پائنٹ مینس فوڈ۔ ایک نیم برشت انڈا اور ڈبل روٹی اور کمین۔

وقت پیدائش سے شروع ہو جاتی ہے

سوئے کا طریقہ

نوزائیدہ بچہ زیادہ تر سویا کرتا ہے، اور عموماً تندرست بچہ تو صرف اوس وقت اٹھتا ہے جب بھوک معلوم ہوتی ہے، بچہ جتنا بڑھتا جاتا ہے، اسکی غنید بھی کم ہوتی جاتی ہے، چنانچہ ایک سال کا بچہ (۲۴) گھنٹوں میں قریباً ۱۵ یا ۱۶ گھنٹے سوتا ہے بعض بچوں کا دماغ اس قدر متحرک ہو جاتا ہے کہ ادن کو بے چینی کے باعث سے شب کو غنید کم آتی ہے ایسی حالت میں آٹاؤں کو افیون یا جوہر افیون دینے کی لت ہوتی ہے مان کو کامل طور پر اسکی نگرانی رکھنی چاہیے، اور خود بھی کوئی نشی تو نہ دینی چاہیے، بلکہ ایسی حالت میں فوراً کسی ڈاکٹر یا طبیب سے رجوع کیا جائے،

بچوں کو سو جانے کے لئے افیون کی عادت ڈالنا خایت خطرناک ہے اگر بچہ کی غنید غیر معمولی ہو، یا جب اسکو اٹھا دیا جائے، اور پھر وہ فوراً سو جائے، یا سونے میں بے قاعدہ سانس چلے، اور کسی کسی وقت رک جائے، یا جاگنے پر غذا کے لیے بیٹا بی ہو، یا آنکھ کی پتلیاں سکڑ کر چھوٹی ہو جائیں، چہرہ کا رنگ زرد پڑ جائے، سقنم میں خلل واقع ہو۔ اشتہاک کم ہو جائے، قبض کی شکایت رہے اجابت میاں بے رنگ کی ہو

بچہ زرد، کمزور، اور نڈھال ہو جائے تو فوراً نہایت غور کے ساتھ دیکھنا چاہیے، کہ افیون تو نہیں دی گئی یا کوئی اور زہریلی چیز تو استعمال نہیں کر لی گئی، کیونکہ یہ حملہ علامتیں افیون یا زہریلی چیز دہکی ہیں،

بے خوابی کی شکایت اکثر تازہ ہوا کے میسر نہ ہونے، یا غذا میں بے احتیاطی، یا عموماً دانتوں کی تکلیف یا پیٹ میں کچھ سے پڑ جانے کے سبب سے پیدا ہوتی ہے، بچے کو جہاں تک ہو تازہ، اور کھلی ہوا میں پھرانا چاہیے، اور تین ماہ کے بچے کو کم از کم دو مرتبہ روز باہر لیجانا چاہیے گرمی کے موسم میں صبح چھ بجے، اور جاڑ میں ساڑھے سات بجے، اور اسی طرح سہ پھر کو پانچ بجے کے بعد لے جائیں، مگر تین گھنٹے سے زائد چھوٹے بچے کو باہر رکھنا مضر ہے، جب تک بچہ ایک سال کا نہ ہو جائے اسکو سونے سے روکنا نہ چاہیے، بچے کو سونے سے جگادینا بڑی غلطی ہے تندرست نوزائیدہ بچوں کے سونے کا طریقہ ایک خاص ہوا کرتا ہے میٹھ کے بلحت سوتے ہیں، اور دونوں بازو کھینچ کر خم ہوتے ہیں اور دونوں ہاتھ سر کے برابر ہوتے ہیں ہاتھ کی انگلیاں کسی قدر بند ہوتی ہیں انگوٹھا نکلا ہوا ہوتا ہے بعض بچوں کے انگوٹھے مٹھی کے اندر سونے کے وقت بند ہو جاتے ہیں جس سے بعض وقت اس بچہ میں تشنج یا دوسری بیماری کا مادہ موجود ہونے کا اندیشہ بھی درست نکل آتا ہے۔

نوزائید، بچہ کا شکم گول، اور ننھا ہوا اسٹو ہو جاتا ہے کہ شکم کے عضلاتی دیوار دبیر نہیں ہوتی، بلکہ پھولی ہوئی ہوتی ہے، اگر بچے کا شکم چٹپٹا یا دبا ہوا ہو تو یہ سمجھنا چاہئے کہ نذا اسواقی نہیں ہے، یا دست آتے ہیں، یا کوئی دوسرا مرض لاحق ہے۔

پیدائش کے وقت شکم بہت چھوٹا ہوتا ہے، اور صرف چہرے کے چمکے برابر بگڑ ہوتی ہے، لیکن روز بروز تیزی کے ساتھ بڑھتا جاتا ہے اور آخر ہر دو ناٹھا ہو جاتا ہے، اور تین ماہ کے اختتام پر قریباً سہ گونہ بڑھ جاتا ہے تیسرے چوتھے اور پانچویں ماہ میں بہت کم بڑھتا ہے،

شیر خوار بچہ کو اکثر استفراغ ہو جایا کرتا ہے، عموماً دودھ کی زیادتی اسکا باعث ہوتی ہے، جب معدہ زیادہ دودھ کو قبول نہیں کرتا تو اسکو قے کے ذریعہ سے خارج کرتا ہے بچے کی صحت، اور غذا کی حالت جاسنے کے لئے سب سے بھتر ترکیب یہ ہے کہ اگر بچہ سو نہ ہو تو دیکھا جائیگا کہ دوا اپنے گرد پیش کی چیزوں کو ہوشیاری سے دیکھتا ہے، اسکا چہرہ بھرا ہوا، اور گول نظر آئیگا یعنی وہ غریف نحوگا، اسکی نظر تیز اور جلد بدن نرم اور شفاف ہوگی، گوشت خشک ہوگا، پیٹ کی بڑائی اوسط درجہ کی رہے گی، جب وہ روٹی یا چلائیگا، اسکی آواز زوردار اور تیز ہوگی، اور اگر خراب غذا کی دہیا اور کسی دوسری وجہ سے صحت خراب ہے تو اسکی رنگت زرد نہ

تاریک، اور غم آلود، اور بدن کی کھال بوڑھن کی جلد کی طرح خشک اور جھریڑار نظر آئیگی، عضلات ڈھیلے ہون گے، دہروئیگا تو اسکی آواز کمزور ہوئے آہی کی سی ہوگی، جسکو اگر کمزوری کی شدت اور بیماری کی تکلیف میں کراہنا پڑے تو وہ بہت ہی دہیمی آواز سے کراہتا ہے اگر ہم بچے کی کھوپڑی کے وسط میں اسکی پیشانی کے قریب انگلی رکھ کر یہ دیکھیں کہ کھال کا دہ پردہ جو سر کی دو ہڈیوں کی باہن فصل ڈالتا ہے، لوچدار اور تناہوا ہے تو اس سے معلوم ہو جائیگا کہ بچے کی صحت عمدہ ہے اور اسکو موافق غذا مل رہی ہے لیکن اگر ہم یہ دیکھیں کہ بچے کے سراور تالو کی دونوں ہڈیاں ایک دوسرے سے نہایت قریب ہیں، بلکہ بسا اوقات ان میں سے ایک دوسرے کے اوپر ہوگی، اور ہم اس نقطہ میں کوئی غیر طبعی نشیب یا گڑھا پائیں، تو یہ بچے کی صحت خراب ہونے اور اسکو کافی غذا نہ ملنے کی دلیل ہے۔

بچے کا وزن اور قد

پورے دن کے بچے کا وزن پیدائش کے وقت چھ سے آٹھ پونڈ یعنی تین سے چار سیر تک ہوتا ہے، اور اگر ساڑھے چار سیر ہی ہو تو یہ کوئی غیر معمولی وزن نہیں ہے، لیکن کبھی کبھی ڈیرہ سیر سے بھی

کم وزن ہوتا ہے، لڑکے عموماً بہ نسبت لڑکیوں کے زیادہ وزن میں ہوتا ہیں
ابتدائی چند دنوں تک بچے یقیناً چہرے سے آئٹھ اولس تک وزن
میں گھٹ جاتے ہیں، لیکن ماں کا دودھ کافی اُتر آنے پر پھر اس وزن
کو جلد حاصل کر لیتے ہیں، چنانچہ جو بچے قبل از وقت پیدا ہوتے ہیں،
اُن کا وزن زیادہ گھٹا ہوا ہوتا ہے، اسلئے ابتدا ہی سے اُن کو دودھ
وغیرہ بکیر ضعف سے بچانا چاہیے، اور غلے نہ اکر اور بچوں کی بھی تو
گھٹنے نہ دی جائے،

شروع میں کئی ماہ تک بچہ خوب بڑھتا ہے، یعنی تندرست بچہ
روزانہ تین چوتھائی اولس سے ایک اولس تک وزن میں بڑھتا ہے
یا پانچویں مہینے تک چار سے چہرے اولس تک فی ہفتہ کے حساب سے بڑھتا ہے
پہلے سال میں بچے کا آٹھ انچ ہو جاتا ہے، اور وزن سبب چند
اگر کوئی بچہ روزانہ یا ہفتہ وار اس قاعدہ کی رو سے یکساں نہیں بڑھتا
تو ماں کو متعجب نہ ہونا چاہیے، تمام جاندار یکساں نہیں بڑھتے بلکہ اُن کے
بڑھنے کا ایک وقت معین ہوتا ہے، اور جب وقت آجاتا ہے تو ایک
بار ہی بڑھ جاتے ہیں، اور اس کے بعد کے زمانہ میں اُن کے بڑھنے
کی رفتار بہت سست ہو جاتی ہے، گویا وہ زمانہ آرام اور فرصت کا ہوتا ہے
ماں البتہ اگر کچھ عرصہ تک ایک ہی حالت میں رہے، یحیٰں تک کہ کچھ بھی نہ

ایسی حالت محسوس ہونے لگے تو ضرور بالضرور اس کا کوئی نہ کوئی سبب ہو گا۔
یہ ضرور ہے کہ جیسی بچے کی صحت ہوگی ویسی ہے اسکی نشوونما بھی ہوگی۔
چھ ماہ کے بعد بچے کا وزن ان معائنات ہو جاتا ہے، اور اس کے سال
ختم ہوتے ہوتے ایک پونڈ وزن میں رہ جاتا ہے، اور دوسرے سال میں ایک
پونڈ فی ماہ کے حساب سے بڑھتا ہے، یہ یاد رہے کہ ترازو بچے کی جسمانی ترقی
کا اندازہ کرنے کا بہترین ذریعہ ہے اگر تین روز کے بچے کو برابر باقاعدہ
اور مناسب غذا دی جائے تو اس کا وزن مندرجہ ذیل حساب سے بڑھ ہیگا
اگرچہ ہر ایک بچے کے وزن کی یہ مقدار مقرر نہیں ہو سکتی، جو اس نقشہ میں
ہے، لیکن پھر بھی کثرت اسی وزن کے مطابق ہوگی،

عم	روزانہ خوراک	وزن میں ترقی	کل وزن
پہلے مہینے	۳ سے ۱۵- اونس	۱۳ - اونس	۸ - پونڈ
دوسرے	۲۰ سے ۲۰ -	۳۰ -	۹ - ۱۴ - اونس
تیسرے	۲۴ سے ۳۰ -	۲۶ -	۱۱ - ۹ -
چوتھے	۳۰ سے ۳۴ -	۲۶ -	۱۲ - ۱۳ -
پانچویں	۳۴ سے ۳۶ -	۲۶ -	۱۴ - ۸ -
چھٹے	۳۶ سے ۴۰ -	۲۰ -	۱۵ - ۱۲ -
ساتویں	۴۰ اونس یا ۱۲ -	۱۶ -	۱۳ - ۱۳ -

مسد	وزن مین ترقی	کل وزن
آٹھویں مہینے	۲۳	۱۸ پونڈ ۴ اونس
نویں	۲۲	۱۹ " ۱۰ "
دسویں	۲۰	۲۰ " ۱۴ "
گیارہویں	۱۱	۲۱ " ۹ "
بارہویں	۷	۲۲ " ۰ "

نوزائیدہ بچے کا قد (۱۶) سے (۲۰) انچ تک ہوتا ہے لیکن دیکھا گیا ہے کہ کبھی کبھی سولہ انچ کے بچے بھی پیدا ہوتے ہیں اور وہ بچے جن کا وزن ساڑھے چار سیر یا پانچ سیر ہوتا ہے ۲۴ انچ تک لائے ہوئے ہوتے ہیں بعد ازاں اول شش ماہی میں ایک انچ ہر ماہ میں بڑھتا ہے، اور دوسری شش ماہی میں نصف انچ فی ماہ بڑھتا ہے،

سر

بچے کا سر بقابلہ دیگر اعضا کے بہت بڑا ہوتا ہے اور ولادت کے وقت بچے کی کھوپڑی بہت مائع ہوتی ہے، سرک دونوں ٹہنیوں کے درمیان ایک چوٹی سی دبی ہوئی جگہ ہوتی ہے جسکو اصطلاح میں ٹوکھتے ہیں، اور وہ جگہ چھوٹے سے حرکت کرتی ہوئی معلوم ہوتی ہے تیسرے مہینے میں وہ بڑھ

جی شروع ہوتی ہے جس سے وہ جگہ ڈھک جاتی ہے اور دو مری سال کے
ختم ہوتے ہوتے ہڈی غلاف کی طرح اوس پر پیدا ہو جاتی ہے، کھوپڑی کی
اس کمر کی پیدا ہو جانے پر اگر توقف واقع ہو تو سمجھنا چاہیے کہ تندرستی بھی
نہیں ہے، یا ام العبدیان کا مادہ ہے۔

اگر مان خود دودھ پلاتی ہو تو خوب سکی ہوئی چپاتیاں اٹھو گوشت
ترکاریاں، کھانی چائین، درندہ دودھ، مین لاکم و اثر، یا ڈاکٹر سے دریافت
کر کے ہڈی پیدا کرنے والی ادویہ کھلائی جائیں،
اگر کچھ بیمار ہے، اور تالو بیٹھ گیا ہے، تو مان کو جانا چاہیے کہ میر
انتہا درجہ کا ضعف ہے، اور غذا، اور مقویات دینے کی سخت ضرورت
ہے، جب تالو پھول گیا ہو، یا باہر کو نکل آیا ہو تو بخار یا کسی دماغی شکایت
کی علامت سمجھنی چاہیے،

حواس خمسہ

بچے کی آنکھ ابتدا میں بالکل اندھی ہوتی ہے اگر کوئی جگہ اچھیر
ساننے آتی ہے، تو بچے کو کچھ نہیں معلوم ہوتا دس روز کے بعد تاریکی اور
روشنی کا فرق بچہ پہانے لگتا ہے، اور وہ ماہ کے اندر مانول چھوڑ دیتا ہے وصال ہوتا ہے

تین ماہ کے بعد چمکتے ہوئے رنگ بچے کو اچھے معلوم ہونے
 ملتے ہیں جو چیز اوس کے سامنے ہو کر گذرتی ہے، اس کے ساتھ آنکھیں پلکیں
 بھی گھٹنے لگتا ہے، اور مانوس چہرے کی شناخت آجاتی ہے، ذائقہ اور گھٹنے
 کی قوت کئے ماہیک تیز نہیں ہوتی، قوت سامعہ بڑھ آجاتی ہے، اور شعور
 ہی سے شورغل کا اثر بچے پر پڑتا ہے، اور اپنے آس پاس کے لوگوں کی
 آوازیں جلد پہچانتے لگتا ہے۔

دماغ

پہلی ماہ میں عقل کا مادہ دماغ میں نہیں ہوتا اور اعصاب کے ہارنے
 میں ارادی قوت سے بچہ کام نہیں لیتا بلکہ چوسنا جنوائی لینا و نایہ سبب
 نیند آنے اور سردی معلوم ہونے کی وجہ سے کرتا ہے۔

دن اور رات کے زیادہ جمعہ میں بچہ سو تا رہتا ہے ابتداً وہ ۲ گھنٹے
 میں ۲۰ گھنٹے سوتا ہے لیکن یہ مدت بوجہ اختلاف مزاج مختلف بھی ہوتی ہے
 تاوقتیکہ بچے کے سونے کی ٹھیک عادت نہ پڑ جائے خاموشی ضروری ہے
 لیکن دوسرے مہینے میں یہ حادث ڈالنا چاہیے کہ خفا لگی، کاروبار بھی
 انجام پاتے رہیں اور حسد رشور کہ مکان میں عموماً ہوتا ہے اس میں
 سہلے سے سو جائے۔ اس کی ضرورت نہیں کہ بچے کے سونے کے خیال سے
 ہر شخص مکان میں اپنے بچوں کے بل چلنے لگے۔

تیسرے مہینے میں اعصابی قوت اور عقل کی نمونہ ایک خاص فرق معلوم ہو گا سر پیرنے کی بچہ کوشش کرتا ہے اور مانوس چہرے کو دیکھ کر خوش ہوتا اور مسکراتا ہے یا اطمینان کی آواز نکالتا ہے دن میں جاگتا زیادہ ہے لیکن پھر بھی اٹھارہ گھنٹے سوتا ہے بچہ پر سردی بہت جلد اثر کرتی ہے اور اس کا جسم بہت جلد ٹھنڈا اور رنگ نیلا پڑ جاتا ہے اور ہونٹ کاپٹے لگتے ہیں بلکہ کل جسم پر لرزہ سا چڑھ آتا ہے اس لیے سردی سے محفوظ رکھنے کی مناسب تدبیر یہ ہے کہ ہر وقت بستر میں گرم پانی کی بوتل رکھی رہے۔

نہ صرف سر کے نیچے تکیہ ہونا چاہئے بلکہ دونوں جانب ملائم سکے رکھے جائیں تاکہ شکم اور پشت کو آرام ملے۔ لیکن گرم پانی کی بوتل کا زیادہ ہمارے ہندوستان میں ضرورت نہیں ہاں چلے کے جاڑوں میں گرم پانی کی بوتل کی اگر ضرورت سمجھی جائے تو رکھی جائے لیکن بوتل و بیگز کدہ کے نیچے رہنی چاہئے تاکہ زیادہ گرمی سے بچے کی کھال محفوظ رہے، اگر کالہ نفل بھی جائے تو گرم پانی سے وہ محفوظ رہے گا۔
 • کے ستر پر بچہ کو ہرگز نہ سٹلنا چاہئے بلکہ ہلکائی پر رکھنا۔
 سٹایا جائے دودھ پینے کے وقت اگر مان کے ساتھ سویاے تو منافع نہیں لیکن جب پی چکے تو فوراً علی د کر دینا چاہیے۔

چرتے بیٹھتے مین بچہ کی فکر کے سانسے چو چیزیں گذرتی ہیں اون کو وہ دیکھتا ہے اور اگر تندرست ہے اور اوسکا نموا چھا ہوا ہے تو اوس مین ارادی قوت بھی کس قدر آجانے گی یعنی تکیہ سے وہ اپنا سراؤٹھانے کی کوشش کرے گا۔

بچے کے کپڑے نہ تو بہت ڈھیلے ہوں نہ تنگ۔ ڈھیلے کپڑوں سے وہ اپنے ہاتھ پیر بچوں بی ہلا نہیں سکتا گویا کہ ڈھیلے کپڑے مانع درج ہوتے ہیں، اور بہت تنگ نمو کو روکتے ہیں اور ایک کپڑا گرم جسم سے ملا ہوا ہونا چاہیے تاکہ جسم کو گرم رکھے اور ورزش اور نمو کا مانع نہ ہو۔

تیسری مینے کے بعد فرش پر روزانہ گرم کپڑا پہنا کر اور ہلکے کپڑے پہنا کر بچوں کو لٹا دینا چاہیے تاکہ وہ اپنی خوشی سے اپنے ہاتھ پیر خوب چلا اور ہلا سکیں۔

روزانہ غسل کے بعد اون کو آہستہ آہستہ مالش کر کے تھپکنا چاہیے کہ جسمین ایک قسم کی ورزش منظور ہے۔

چار ہفتے سے کم کے بچے کو نہ گاڑی مین سوار کر کے پہرائے اور نہ اوس کو ہاتھوں مین لیکر بلائے۔

روزانہ گود مین لیکر آہستہ آہستہ چلنے سے بچوں کی قوت نمو کو

ملتی ہے اور اگر بچے برآمدے میں سلاٹے جائیں تو اون کو تازہ ہوا
 خوب ملتی ہے بچے کا منہ دھوپ میں نہ ہونا چاہئے اور نہ اوس پر
 سرد ہوا کے جھونکے آنے چاہئیں ان باتوں میں کہلائیوں کا اعتبار
 نہ کیا جائے اگر مائیں ان خبرئی باتوں کا خیال کرتی رہیں تو دست اور
 بخار کے حملوں سے اکثر بچے محفوظ رہ سکتے ہیں۔

پانچویں مہینے میں آسانی کے ساتھ بچہ اپنے سر کو پھیر لگتا ہے
 اور چیزوں کو پکڑنے کے لئے اپنے ہاتھ کو بڑھاتا ہے اور دوسروں کو
 جو کچھ کرتے ہوئے دیکھتا ہے اوس کی نقل کی کوشش کرتا ہے اور
 خوش ہونے لگتا ہے۔ چوتھے مہینے کے بعد آنسو نکلتے ہیں اور بچے کے
 رونے میں خرق ہو جاتا ہے لیکن بعض بچوں کو دیکھا گیا ہے کہ جب
 وہ ایک ہی مہینے کے ہوتے ہیں تو آنسو جاری ہو جاتے ہیں اور یہ
 تکلیف کا رونا ہوتا ہے اس کو وجہ کرنی چاہئے۔

جو مائیں کہ اپنے بچوں کے رونے کے سبب کو معلوم کرنا چاہتی
 ہیں اون کو لازم ہے کہ مختلف طرز کے رونے سے اوسکے وجہ کو
 معلوم کر لیا کریں تندرست بچے پھلی مرتبہ بالا راہ چلا کر زور سے
 چیخ لگاتے ہیں اور اون کی غرض یہ ہوتی ہے کہ دوسروں کو اپنی
 طرف متوجہ کریں یا اپنی خواہش کو پورا کرائیں اس رونے کو ضمہ کا رونا

کہنا چاہئے اور جہاں تک ممکن ہو کچھ توجہ نہ کی جائے کیونکہ اگر بچہ کی
 منہ کی تمیل کی گئی تو بعد چندے یہ منہ خلیج ہو جاتی ہے اور بچہ
 کو بھی تکلیف ہوتی ہے بہترین طریقہ اس کے خاموش کرنے کا یہ ہے
 کہ بستر پر تھپ تھپ کر اس کو سلا دیا جائے لیکن دوسری قسم کے
 رونے پر ماں کو ضرور توجہ کرنی چاہئے۔ بعض اوقات شکم میں درد
 واقع ہو جانے کی وجہ سے بچے حج کر یکا یک رونے لگتے ہیں یا کراہ
 کراہ کر بھی آواز سے روتے ہیں اور بھوک کی حالت میں بار
 بار بھینکی کی آواز سے روتے ہیں۔ ان سب حالتوں میں سب سے
 پہلے جس سبب سے روتے ہیں اس کو دور کیا جائے ایک مچھ
 دل واٹر پلا دینے سے یا پانی کا عمل دینے سے دریکو افاقہ ہو جائے
 اور اگر بھوک کی وجہ سے روتا ہے تو غذا کے تغیر و تبدل اور
 مقدار و قسم کی خرابی کو دور کیا جائے یہ بھی جاننا چاہئے کہ
 بچے اور بھی بہت سے سببوں مثلاً پیاسے ہونے یا سردی یا
 زیادہ گرمی سے روتے ہیں۔ کمرہ میں جس ہو تو تازہ ہوا کیلئے
 روتے ہیں دیر تک ایک ہی کروشٹ رہنے یا دیر تک کھلائے
 جانے سے تھک کر بھی روتے ہیں۔ بعض اوقات پانی پیو گیا
 جانے یا تنگ لباس اور بیماری لحاف یا یا در وغیرہ ناگوار تکلیف دہ

ہونے کے سبب سے یا زیادہ ہلانے ڈولانے سے تھک کر رہ گئے ہیں۔

چھٹے ساتویں مہینے میں قوت اور عقل میں بہت زیادہ ترقی ہوتی ہے بچہ اور ٹھکر بیٹھے کی کوشش کرتا ہے لیکن ایسے چھوٹے بچے بٹھانا نہ چاہیے ریڑھ کی ہڈیوں میں اس قدر قوت نہیں ہوتی کہ سر کے بوجھ کو سنبھال لیں حقیقت میں چہار ماہ تک تو بچوں کو سر اور پیٹھ پر بغیر سہارا لگائے ہوئے نہ بٹھائے نہ کھڑا کرے اگر خلاف کیا گیا تو سخت نقصان کا اندیشہ ہے۔

رال کو خوب ٹپکنے دینا چاہئے۔ سچے ساتویں ماہ میں رات دکھلائی دینے لگتے ہیں اس زمانہ میں دن میں چارہ پانچ مرتبہ بچوں کو دودھ پلانا کافی ہوتا ہے اور بجائے شیشی سے دودھ پلانے کے پیالہ استعمال کرنا چاہئے۔

دانت نکلتا

اگر جسم بہت سی تکالیف اور شکایات کا لاحق ہوتا دانتوں کے نکلنے سے منسوب کیا جاتا ہے لیکن جو بچے مان لیا آنا کا دودھ پیتے ہیں یا جنگی نگرانی اصول پر ہوتی ہے اوٹکو

کوئی خطرہ نہیں ہوتا اصل بات یہ ہے کہ دانتوں کے نکلنے کی مدت سے بچہ کی زندگی کا دوسرا دور شروع ہو جاتا ہے دانت کا نمودار ہونا دلیل ہے کہ بچہ نسبتاً زیادہ ثقیل غذا کے ہضم کرنے کی تیاری کر رہا ہے ہضم کرنے والے اعضا میں بھی تغیر ہوتا ہے معدہ اور امعاء میں خراش ہو جاتی ہے اور اعصاب پر بھی خراش کا اثر پھونپتا ہے جس سے مختلف قسم کی شکایات جیسے تشنچ بہار دست جلدی بیماریاں لاحق ہو جاتی ہیں۔ اگر غور سے خیال کیا جائے تو غذا کی خرابی اس وقت میں بھی اسباب مرض کی مددگار ہوتی ہے۔

ماتین مختلف اقسام کی ایسی غذائیں جن میں نشاستہ کا جز زیادہ ہوتا ہے یا غیر اصلاح کئے ہوئے دودھ غرضہ تک پلاتی رہتی ہیں جس کے طفیل مین اؤن کی اولاد ایسی مصیبتوں میں مبتلا ہو جاتی ہے کیونکہ بچہ کے معدہ میں اس قدر قوت نہیں ہوتی کہ ایسی غذا کو ہضم کر سکے عموماً اس وقت میں، تے، بخار، تشنچ بہت زیادہ لاحق ہو جاتا ہے اگر دیکھا جائے تو غذا کی خرابی سے بد ہضمی ہو جاتی ہے اور اس بد ہضمی سے یہ مرض پیدا ہو جاتا ہے مین یا زیادہ دنوں تک گائے کو دودھ یا مناسب غذاؤں کے استعمال سے ام النبیان اور خارش کی شکایت ہو جاتی ہے۔

چھٹے یا ساتویں ماہ دو دانت سامنے کے پھٹنے نمودار ہوتے ہیں یہ
دو نوں دانت مقرض کا کام دیتے ہیں تین چار ہفتے کے وقفہ کی
بعد نیچے کے دو دانت نکلتے ہیں آٹھویں ماہ میں ان دو نوں
دانتوں کے اوپر ایک ایک دانت اوپر کے سوڑوں میں دکھائی
دیتا ہے بعد ازاں تین چار ماہ تک کوئی دانت نہیں نکلتا اور کہ
دانت کے جواب میں نیچے کے سوڑوں میں دو دانت نکلتے ہیں اور
بارہویں مہینے سے چودہویں مہینے تک چار کھلیاں دو نوں جڑوں
میں نکلتی ہیں اٹھارویں یا بیسویں مہینے میں نیچے اوپر چار دانت
ابتدائی دانتوں کے دو نوں طرف نکلتے ہیں جنکو کھوٹی کہتے ہیں
پھر چند ماہ کے وقفہ کے بعد نیچے کی چار ڈاڑھیں چوبیسویں مہینے
تیسویں مہینے تک نکلتی ہیں اس سے صاف ظاہر ہے کہ اگر بچہ تندرست
رہا تو ڈاڑھی سال میں دس دانت ہر چھ مہینے میں نکلتے ہیں۔ یہ لازمی
ہیں کہ جو طریقہ دانتوں کے نکلنے کا بتلایا گیا ہے اسی طریقہ پر
سب بچوں کے دانت نکلتے رہیں۔ بعض اوقات ان دانتوں کے نکلنے
کی ترتیب میں فرق ہو جاتا ہے اور دائم المریض بچوں کے دانت
اکثر توقف سے نکلتے ہیں۔

در اصل دانتوں کا نکلنا بچوں کی قوت اور تندرستی پر متاثر ہے

اگر آٹھ مہینے کے اختتام پر دانت نہ نکلے تو ڈاکٹر سے مشورہ کرنا چاہئے تاکہ اگر کوئی آثار ام العیوان کے بچہ میں موجود ہوں یا کمزوری کی کوئی وجہ ہو تو وہ معلوم کر سکے اکثر کمزوری راتوں کے دیر سے نکلنے کا باعث بھی ہوتی ہے۔

دو سال ختم ہوتے ہوتے سب دانت نکل آتے چاہئیں، چون چون دانت نکلیں بچے کی غذا کو بدلتے رہنا چاہئے اور اس کے لئے وقفہ کا زمانہ بہت موزون ہوتا ہے، اس زمانہ میں غذا تبدیل کر کے ہاضمہ وغیرہ پر خراب اثر نہیں پڑتا۔ بچوں کی خفیف سی خفیف شکایت پر بھی فوراً توجہ کر کے علاج کرنا چاہئے، بعض بچوں کی جب دانت نکلتے ہیں تو ادن کی ناک اور آنکھ سے پانی بہتا ہے چونکہ اس خشک کھانسی آتی ہے، بعض بچوں کو بد ہضمی ہوتی ہے منہ میں چھوٹے چھوٹے چھالے پڑ جاتے ہیں یا جسم پر پھپھسیاں نکل آتی ہیں ماؤں کا یہ خیال کرنا کہ ان شکایات میں دست اندازی کرنا یا دوا علاج نہ کرنا چاہئے بڑی غلطی ہے برخلاف اس کے دانت نکلتے وقت بچوں کی صحت بہت اچھی رہنا ضروری ہے اجابت کی بے ترتیبی سخت اسمال کی صورت پکڑ لیتی ہے۔ اور خفیف حرارت ہو تو ہوتے آخر میں بخار ہو جاتا ہے اور تشنج پیدا ہو کر بچہ کی موت کا سبب بن جاتا ہے

بچوں کے لئے خفیف مقدار میں سفوف دار پینی یا کیسٹر آئل دینا ایسی شکایت کی اصلاح کے لئے مفید ہے اس کے پیٹ صاف ہو جانا ہے اور براونکٹیس *Bronchitis* ہونے نہیں پاتا اگر بخار یا بھینسی ہو تو بچہ کو گرم غسل اور تلیں دینے کی ضرورت ہوتی ہے پھر ایک بند کمرہ میں جسمیں زیادہ روشنی اور شور و غل نہ ہو سلا دینا چاہئے اگر نیند نہ آتی ہو تو ایک یا دو گرین بروائڈ آف پٹاسیم *Potassium Bromide* تھوڑے پانی میں حل کر کے بچہ کو پلا دینا چاہیے جو شکایات اور بیماریاں دانت نکلنے سے منسوب کی جاتی ہیں ان سے بچنے کی تدبیر یہ ہے کہ بچوں کو دودھ باوقات مقرر دیا جائے اور دودھ پلانڈ کے بعد کے وقفہ میں خوب پانی پلایا جائے اعتدال سے زیادہ غذا نہ دی جائے اور تازہ ہوا میں خوب آرام سلا یا جائے اگر مسوڑا پھول گیا ہو اور دانت کے نکلنے کی وجہ سے بچہ کو تکلیف ہو تو نشتر دلانے کی تجویز کرنی چاہئے۔ لیکن دانت نکلنے میں شکاف کی ضرورت سنا ذرا نادر ہوتی ہے اگر ضرورت ہو تو صرف ڈاکٹر ہی سے شکاف دلایا جائے۔

دانت نکلنے وقت مسوڑوں میں سلسلا ہٹ پیدا ہوتی ہے اس لئے یہ لحاظ ہونا چاہئے کہ بچہ یا بچہ کی ماں اور کھلائی کا لباس ایسا نہ ہو جس کا رنگ چھٹتا ہو کوئی مٹی کا کھلونا اس کو نہ دینا چاہئے کیونکہ

کھلونے میں ہر تال اور زنگہ کار رنگ ہوتا ہے۔

میٹھی کی چوسنی یا چمچہ جس میں ہاتھی دانت کی چوسنی انگریزی قسم کی لگی ہوئی ہوتی ہیں یا بڑی چوسنی دینی چاہئے۔ ایسی چیز بچہ کے ہاتھ میں نہ دی جائے جس سے سوڑ وں میں پھانس گئے کا اندیشہ ہو۔ چھ برس کی عمر میں ابتدائی بیس دانت جلد دودھ کے دانت بھی کھا جاتا ہے مگر ناشروع ہو جاتے ہیں اور مستقل دانتوں کے لئے جگہ کر دیتے ہیں یہ مستقل دانت ساتھ ہی ساتھ ہی اس وقت نمودار ہوتے ہیں

بدقسمتی سے دودھ کے دانت جلد سڑ جاتے اور اپنے وقت سے پہلے گر جاتے ہیں اور اس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ جڑے کمزور اور اتنے پتلے پڑ جاتے ہیں کہ مستقل دانتوں کے نکلنے کی جگہ باقی نہیں رہتی اسلئے دودھ کے دانتوں کا قائم رکھنا اور سڑنے سے بچانے کی تدبیر کرنا ضروری ہے۔ اس بات کی احتیاط کے لئے دودھ پلانے کے بعد بچہ کا منہ نرم یا ریشمی رومال سے صاف کر دینا چاہئے اگر غذا کی نگہداشت کی جائے اور بانی کاربونیٹ آف سوڈا لوشن *Sodium bicarbonate of Soda lotion* یا پانی میں کپڑا کر کے روزانہ صاف کیے جائیں تو سڑنے سے محفوظ رہتے ہیں۔

دندان ساز ڈاکٹر کو وقتاً فوقتاً بچوں کے دانت دکھلا دے جایا کریں جو بلا کسی قسم کی تکلیف کے آبسانی کے ساتھ سو راخون کو بند کر کے سڑنے سے محفوظ رکھ سکتا ہے دانتوں میں درد کی وجہ سے بلا سوڑ وں سے رہا ہوئے جو غذا پیٹ میں جاتی ہے اوس بد ہضمی ہو جاتی ہے۔

آنٹوین نوین مینے مین بچہ بلا سمار سے بیٹھنا سیکھ جاتا ہے اور جو کچھ اس کے سامنے ہوتا رہتا ہے اوس کو بغور دیکھنے میں مشغول رہتا ہے بلا سمارے اگر بچہ بیٹھ نہ سکتا ہو تو مان کو لازم ہے کہ اس کی وجہ معلوم کرے اور اگر ہاضمہ درست ہو تو غذا میں ترمیم کر کے زیادہ مقوی غذا استعمال کرائے۔ دسویں مہینے بارہویں مہینے تک بچہ اپنے آپ کو کھڑا کرنے کی کوشش کرے گا اور اور کر سہی پکڑ کر جلد کھڑا ہونے لگے گا۔ بارہ مہینے سے پھلے بچہ کو پاؤں پاؤں چلنے فرینا چاہئے لیکن چھری سے بدن کے بچے جنگی ہرورش اپنی مان یا آنا کے دودھ سے ہوتی ہے اکثر ایک سال میں اچھی طرح چلنے لگتے ہیں، اگر ڈیڑھ برس تک کوئی بچہ نہ چلے تو فوراً ڈاکٹر سے مشورہ کرنا چاہئے

بولنا

بچوں کو بولنا سب سے آخر میں آتا ہے لیکن چند اطفال کے ادا کرنے اور زور زور سے ہنسنے سے معلوم کیا جاسکتا ہے کہ بچے کی صحت اچھی ہے۔ جب ایک گھرمین کئی بچے ہوتے ہیں تو چھوٹے بچے بمقابلہ بڑے بچوں کے نسبتاً جلد بولنے لگتے ہیں۔ یونہی میں بچے ایک دوسرے کے معلوم ہوتے ہیں۔ جو بچے بہت دنوں کے بعد چلتے ہیں یا عرصہ کے بعد بولتے ہیں اور ان کا منہ بہت آہستہ آہستہ ہوتا ہے تو یہ سمجھنا چاہئے کہ ان کی صحت اچھی نہیں ہے۔ اگر کوئی بچہ کسی چیز کو دیکھ کر شناخت نہ کر سکتا ہو یا اس کو پکڑنے کے لئے ہاتھ پاؤں نہ ہلاتا ہو بلکہ بے حرکت پڑا رہتا ہو تو سمجھنا چاہئے کہ دماغ میں کوئی نہ کوئی خرابی ضرور ہے۔

مختلف بچوں کو مختلف اوقات عمر میں بات کرنا اور چلنا آتا ہے۔ بعض بچے چار برس کی عمر میں بھی ایک جملہ صاف طور پر نہ بول سکتے لیکن پھر تھوڑے دنوں کے بعد جلد باتیں کرنے اور چلنے پھرنے لگتے ہیں اور اس تعویذ کی تلافی

ہو جاتی ہے۔ جب کوئی بچہ سست اور شہ مردہ رہتا ہو تو فوراً
ڈاکٹر کے پاس لیجا کر سبب دریافت کرنا چاہئے۔ سنگین بیماریوں
کا اثر بچوں پر ایک ہی قسم کا نہیں ہوتا بلکہ قوت اور نمو وغیرہ پر
اثر پڑتا ہے اگر بد تہنی مزین ہو جائے تو اس کا بھی اثر اوسکی
تمام باتوں پر ہوتا ہے۔ کیونکہ کمزور بچہ کا دماغ بھی کمزور ہوتا ہے
ایسے بچوں کی پرورش اور پرداخت میں بڑے صبر اور تجربہ گیری
کی ضرورت ہے۔

بعض بچوں کے پیٹ میں کرم پیدا ہو جاتے ہیں اور طحال
بڑھ جاتی ہے سعدہ کمزور ہو جاتا ہے کھانا ہضم نہیں ہوتا اور ضعیف
ہو جاتا ہے۔ ان وجوہ سے اس بچہ کا مزاج بھی چڑچڑا ہو جاتا ہے
خراب آب و ہوا ان امراض کی اصلی باعث ہوتی ہے۔ نیز گرمیوں
گندہ رکھنا بھی اس کا بڑا باعث ہے تبدیل آب و ہوا کی غرض سے
پہاڑ وغیرہ پر جانا بہت مفید ہوتا ہے مناسب غذا یا خوب سونا
اور تازہ ہوا سے رفتہ رفتہ اعصاب کو قوت پہنچتی ہے۔ کسب قوت
اپنے سے بڑے بچوں کے ساتھ کہلنے کو دینے کا اثر منور اچھا
پڑتا ہے۔ بچوں کی ہر خواہش کو پورا کرنا سخت غلطی ہے ورنہ
اون کی عادت خراب ہو جائیگی وہ جلد سیکھ جاتے ہیں کہ رونا

چیز کے حاصل کرنیکا ذریعہ ہے۔

نافرمان بچہ چونکہ خوش بنین رہتا اس لئے تندہی سے
 نہیں رہ سکتا یہ بہت ضروری ہے کہ بچہ کو دوسرے کا خیال نہ
 اور پاس خاطر کی عادت نہ لگتی ہو اس سے ڈالنا چاہئے۔ البتہ
 بچہ کے ساتھ اگر دوسرے بچے بھی ہوں تو بہت مدد ملتی ہے۔
 جو بچے کسی گھر میں تنہا پرورش پاتے ہیں اور ان کے ہم عمر
 بچے گھر میں نہیں ہوتے تو خسارے میں رہتے ہیں

بچہ کا ٹیم ٹیل

مان کو لازم ہے کہ ابتدا ہی سے بچہ کے لئے ٹیم ٹیل سفر
 کر دے اور اپنے فرالٹن اور ڈیوٹی کو اس کے لحاظ سے مرتب
 کرے سب سے پہلے تو بچہ کو ۵ یا ۶ بجے علی الصبح لیٹنا چاہئے
 اور اپنے پلنگ پر وہ اُس وقت تک سوتا رہے جب تک نکلنے کا
 وقت نہ آجائے اور نکلنے کا کام مان کو اپنے ہی ذمہ رکھنا چاہئے
 یا ہوشیار ثانی یا دادی اس کے کمرے تاکہ کبھی کبھی تو بچہ کی حالت جان
 اور اس کے نمونے رفتار کی کیفیت معلوم ہوتی رہے۔ غسل ہے
 بچہ کو جلد فارغ کر دینا چاہئے تاکہ سردی نہ لگے اور ہر مرتبہ غسل کرے

قبل جس جس چیز کی ضرورت ہو وہ سب تدریجاً موجود رہنی چاہئے
ابتداءً پانی کا ٹھہر پھر ۹۸ سے ۹۹ تک ہونا چاہئے لیکن بعد ازاں
رفتہ رفتہ ۸۵ کر دینا چاہئے۔ گود میں لیکر اول بچے کے تمام
جسم پر صابون لگایا جائے بعد ازاں ایک بار یک تو لیہ میں
پیمٹ گرگرم پانی میں اوتارنا چاہئے اور دو منٹ سے زائد پانی
میں ہرگز نہ رکھنا چاہئے۔ تب سے نکالنے کے بعد ٹھنڈا
اسچا اوسکی ریڑھ میں پھیر کر تمام جسم پر پونچھ دیا جائے اور خشک
ہاتھوں سے مالش کی جائے اور پانچ منٹ تک روغن زیتون سے
مالش کریں بعد ازاں کپڑا پہنا دیا جائے۔

گرم پانی میں یا یو راسک لوشن میں روئی تر کر کے منہ کو
صاف کر دینا چاہئے۔ غسل کے بعد دودھ پلانا چاہئے۔ اور
اگر سوتے تو تازہ ہوا میں سلا نا چاہئے۔

دن میں حبیب سلا یا یا لٹا یا جائے تو باہر ہوا میں بشرطیکہ
ناموافق نہ ہو نو زائیدہ بچوں کو تازہ اور صاف ہوا کی بہت
ضرورت ہوتی ہے اور جب تازہ ہوا میں نین پاتے تو روتے ہیں
کمزور اور زیادہ دن کے بچے کو آگود میں لے کر باہر لے
جاسکتی ہے۔ تیسرے ہفتہ کے بعد سایہ دار برآمد سے بین دن میں سلا سکتی ہے

بیڈروم ہوا دار اور اچھا ہونا چاہئے۔ دوسرے بچوں کو اوس سین
 نہ سلاتا چاہئے۔ اور تمام گندے پوٹیشے اور کپڑے وغیرہ فوراً
 کمرہ سے باہر کر کے غسل خانہ میں رکھ کر پانی میں ڈال دینا چاہئے
 شام کے وقت آخری مرتبہ دودھ پلانے کے پچھلے نو زائید و بچہ کے
 کپڑے بدل دئے جائیں اور ہاتھ اور سونہ گرم پانی سے دھو کر
 پوڈر چرک دینا چاہئے۔ خالین کے کپڑے سونے میں بچوں کو
 بہت مفید ہوتے ہیں اور اون کو سردی سے محفوظ رکھتے ہیں۔
 وزنی کمل اور وزنی چادر سے ہلکی اونی چادر میں قابل ترجیح ہوتی
 ہیں۔ سردی کے باعث بیماری چیزوں کے اگر با دینے کی وجہ
 سے بچہ جاگ اٹھتے ہیں اور رونے لگتے ہیں مان کو معاذ خیال ہوتا ہے
 کہ بھوک کی وجہ سے روتا ہے وہ اٹھ کر فوراً دودھ پلا دیتی ہے
 حالانکہ اوس کو غذا کی ضرورت نہیں ہوتی۔ موسم سرما میں ایک
 گرم پانی کی بوتل بستر میں رکھنا چاہئے جیسا کہ اوپر بھی بیان کیا گیا ہے
 تاکہ گرمی قائم رہے اور بچہ کو خوب نیند آئے۔

سوتے ہوئے تندرست بچے کو دودھ پلانے کے لئے ہرگز
 نہ جگانا چاہئے۔ گزردار قبل از وقت مولود کو اللہ شبہ میں
 غذا دینے کی ضرورت ہوتی ہے۔ دودھ جو دیا جائے وہ قدری

وقفہ کے ساتھ دیا جائے اور چونکہ ایسے بچوں کا ہاضمہ کمزور
 ہوتا ہے اس لئے تھوڑی تھوڑی غذا ان کو دینا چاہئے اگر دودھ
 پلانے میں دقت کی پابندی کا خیال کیا جائے اور غذا موافق اور
 مناسب دی جائے تو سفر صحت اشیاء مثل افیون وغیرہ کے جنگو
 مائین تنگ اور نہ چھو کر بچوں کو استعمال کراتی ہیں اور ان کی ضرورت
 نہ ہوگی۔ مائین اکثر بچوں کو تعویذ وغیرہ پہناتی ہیں اور ان پر
 کپڑے کے غلاف ہوتے ہیں جو بوجہ کشیف اور میلے ہونے کے
 بہت نقصان کرتے ہیں اگر تعویذ پہنائے جائیں تو چاندی یا سونے
 میں منڈ ہوا دئے جائیں اس کے علاوہ گلے میں ربڑ لٹکتا ہوا ہوتا
 جب میلہ ہوتا ہے تو اس پر جراثیم پیدا ہو جاتے ہیں۔ اور جب بچہ اسکو
 چوستا ہے تو وہ سب جراثیم شکم میں جا کر بیماریاں پیدا کرتے ہیں۔ اس لئے
 اس کو بھی دھو کر صاف کر دیا جائے اور گلے میں لٹکانیکا ڈورا
 ہمیشہ بدل دینا چاہئے۔ خالی ربڑ کی چوسنی سے جبرے اور فونہ کے
 نمونے پر خراب اثر پڑتا ہے اور معدہ میں ریاخ پیدا ہونے لگتی ہے
 البتہ اگر بچہ کسی گندمی سخت ہو تو جبرے کی ہڈیاں مضبوط ہوتی ہیں جن سے درست اور صحت
 بچوں کی تربیت اچھی ہوتی ہے اور ابتدا ہی سے ان کو کوئی چیز مانگنے کی عادت
 نہیں ڈالی جاتی تو ان کو کسی فضول چیز کی ضرورت نہیں ہوتی۔

جب بچہ پھوٹا دسی اور چڑچڑا ہو گیا ہو تو اندھیرے کمرے میں چپ چاپ
 اس کو لٹا کر سلا دینا چاہئے اور وہ دیر تک پڑا سو یا کرے۔
 شب میں سونے سے پہلے اگر مان بچہ کو حاجتی پر بٹھا کر روزانہ
 پیشاب وغیرہ سے فارغ کر دیا کرے تو تھوڑے دنوں کے بعد
 اسکو عادت پڑ جائے گی اور شب میں رومال وغیرہ خراب
 نہ ہوں گے اگر ابتدا ہی سے عادت ڈالی گئی تو حاجتی پر بٹھانے
 کے ساتھ وہ سمجھ جائیگا کہ اسکو کیا کرنا چاہئے اور خود بچہ اور
 مان دونوں تکلیف سے بچ جائیں گے۔

ہر مرتبہ دودھ پلانے کے بعد اور شام و صبح ہوا خوری کو
 جانے کے قبل احتیاطاً بول و براز کے لئے بچہ کو بٹھا دینا چاہئے
 اس طرح عادت پڑ جانے پر ایک سال کے بعد بچہ بستر وغیرہ گنڈ
 اور خراب نہیں کرتا۔

اس طرح ہر اگر بچہ دن کے کھانے، سونے، نہانے اور کھیلنے
 کے اوقات عین کر دئے جائیں اور بچہ عادی کیا جائے اور اس پر
 سختی سے پابندی کی جائے تو ایک فوجوان مان کو معلوم ہو جائیگا کہ
 بچہ کی نشوونما کس قدر عمدگی کے ساتھ ہو رہی ہے اور بچہ کوائے
 دن بیسار ہو جانے اور اس کی کوفت و تکلیف سے وہ خود

باب پنجم

نہجے بچوں کے امراض

دوا علاج - بیماری کی ابتدائی علامات - نال سے خون نکلتا
تشخ - آنکھ کا آنا - یرقان گلے کا آجانا - چٹے - بال خورا -

جوان بحالت صحت اپنے بچے کی نشو و نما کو بغور دیکھتی رہتی
ہے اور سکوبیماری کی خفیف علامت اور نشو و نما کی ذرا سی بھی کمی
فوراً معلوم ہو جائیگی - اور چونکہ جسمانی اور اخلاقی صحت کی بنیاد
ابتدائی دو سالوں میں پڑ جاتی ہے اس کا خاصہ یہ ہے کہ یہ ابتدائی
دو سال زیادہ اہمیت رکھتے ہیں -

یہ ہی دو سال ایسے ہوتے ہیں جن میں غذا کی بے ترقیبی سے
بچوں کی ہڈیاں کمزور پڑ جاتی ہیں اور ام الصبیان اور تشنجی امراض
کی شکایات بچوں میں پیدا ہو جاتی ہیں یا باضہ میں خوراک ہمیشہ
کے لیے بچہ کی تندرستی خراب ہو جاتی ہے، علاوہ اسکے اگر اس نے

پورے طور پر پابندی اور کافی طور پر بچہ کی نگرانی نہ کی جائے تو بچہ کے اعصاب ہمیشہ کے لیے کمزور ہو جاتے ہیں اور خلقی طور پر بچے اس قدر کمزور ہو جاتے ہیں کہ خفیف وجہ سے بہ مقابلہ جوانوں کے زیادہ نقصان پہنچ جاتا ہے اگرچہ جوانوں کے مقابلہ میں بچہ کو جلد طاقت اور تندرستی بھی حاصل ہو جاتی ہے، فی الواقع یہ کہا جاسکتا ہے کہ بچوں کی صحت اور عدم صحت کے درمیان بہت ہی تھوڑا فرق ہوتا ہے اور خفیف اسباب سے فوراً امراض پیدا ہو جاتے ہیں، بعض اوقات بد مہنی یا کسی دوسرے خفیف سبب سے تیز بخار آ جاتا ہے لیکن اغلیا کرنے سے فوراً ٹمبر پھر گھٹ جاتا ہے اور بچہ اچھا ہو جاتا ہے بعض اوقات دانت نکلنے کے زمانہ میں یہ اثر بچوں پر ہوتا ہے کہ اچھے اور تندرست بچوں کو نیند کم آنے لگتی ہے۔

ہرمان کو لازم ہے کہ زمانہ طفولیت کی عام بیماریوں کو معلوم کرے۔ اون کے علامات و اسباب اور اون سے بچنے کی تدبیر کو جان لے تاکہ بڑی بیماریوں کی علامات ظاہر ہونے پر غفلت نہ ہونے پائے۔ اور چوٹی چوٹی شکایات اور معمولی شکایات سے پریشان نہ ہو۔ اگر خفیف و معمولی شکایات کا دفعیہ شروع ہی میں کر دیا جائے تو خراب نتائج کا سد باب ہو جاتا ہے۔

دوا علاج

جب کسی گائون یا ایسے مقام پر رہنے کا اتفاق ہو جان و اسے سرسبز
آتی تو وہاں مکان میں مختلف قسم کی ادویہ کے موجود رکھنے کا شرع
ہوا کرتا ہے اور مائیں ذرا ہی کوئی شکایت بچہ میں دیکھتی ہیں تو
فوراً دوا دینے کے لیے اٹھ کر پڑھی ہوتی ہیں مگر جس بچہ کی تربیت
اچھی اور با اصول ہو رہی ہو اور غذا مناسب اور قاعدہ کے ساتھ
دی جاتی ہو اور اسکو دوا کی ضرورت شاید نہ درہوتی ہے۔ لیکن
دوا پلانے میں عموماً فائدہ سے زیادہ نقصان ہوتا ہے۔

واقعی بات یہ ہے کہ جس قدر دوا کے خواص و اثرات معلوم
ہوتے ہیں اسی قدر اون کے استعمال کرنے میں دل چکا ہوتا ہے
بچوں کے معمولی امراض و عوارض کے۔ دکنے کی بہترین تدبیر یہ کہ اون کو
آرام دیا جائے غذا توقف سے کھلائی جائے غسل کرایا جائے اگر دوا دینا چاہو اس میں دوا
جسکو ہر ایک جانتا ہو اور ایسی ہی دوا میں خانگی دوا خانہ میں رکھی جائیں اور
وہ بھی خفیف حالتوں میں نہ استعمال کی جائیں بلکہ خاص حالتوں میں ہی جائیں
گھر میں کہی تھی ادویہ نہ رکھنی چاہئیں کیونکہ اس سے بہت خطرہ کہ
نتائج نکلے ہیں۔ نوین باب کے آخر میں ضروری اور مفید ادویہ کی
فہرست درج کر دی گئی ہے۔ ان کے رکھنے کے ظروف پر ان کے نام لکھ

پکھڑ کر چسپان کر دیے جائیں اور دوا استعمال کرنے کے بعد ہماری
مقل کر دی جائے تاکہ بچن کی دسترس نہ ہو۔

بچن کو دوا پلانے میں خوبصورت رنگین گلاس استعمال کرنا
چاہیے تاکہ دوانا گوار اور بدرنگ نہ دکھائی دے اور تلخ و بد مزہ دوا
کو شیرین بنا کر بچہ کو پینے کی ترغیب و تحریص دلانا غلطی ہو اس کو یہ
دھوکا یاد رہتا ہے اور آئندہ تکلیف دہ ہو جاتا ہے۔ دوا پلانے کے
پہلے اور بعد تھوڑی شکر چٹا دو۔ اور کہو کہ یہ دوا نفع کرے گی۔ سدرہ
بیزہ فوراً پی جاؤ۔ چوٹے بچن کو ذائقہ میں چند انبیاز نہیں
ہوتا اگر تھوڑی تھوڑی دوا دی جائے تو وہ گونٹ سے پی جاتے
ہیں اگر سفوف کھانا ہو تو گلیسرین *cerium* میں اٹکی ڈبو کر سفوف میں
ملاؤ اور بچہ کی زبان پر اندر رکھ دو۔ بڑے بچن کو اگر سفوف
دینا ہے تو جیلی یا جام کے بیچ میں رکھ کر دیا جائے۔ قبل دوا پلانے کے
بخار والے بچہ کے سونہ کی خشکی کو ایک چمچہ گرم یا مقطر پانی سے دوا
کر دینا چاہئے۔ اور دوا پلانے کے بعد ہمیشہ ایک کھونٹ پانی پلا دیا
جائے۔ نرم دریشمی کپڑے سے منہ صاف کر دیا جائے۔ لیکن اس بات
کی احتیاط رکھی جائے کہ کپڑا صاف ہو۔

کاڈیو آئیل *Cod Liver oil* دینے کے قبل اگر ذرا سا نمک مونہ میں رکھی جائے تو

اسکی دہنگی زبان پر معلوم نہیں ہوتی اور قد رسے۔ بانی کاربونیٹ آف سوڈا۔
 Bicarbonate of soda کو ٹشٹریل گرم دودھ میں حل کر کے پلانا چاہیے اگر کسی
 آف الٹ Extract of malt بھی گرم دودھ میں دیا جاوے یہ خالص گلیسرین
 یا شہدین لاکر کونین دی جاسکتی ہے بچوں کے سامنے بیشکر دوانہ تیار کرنی
 چاہیے بلکہ تیار کر کے بچہ کے سامنے لائی جائے۔ اور جلد پلا دینی چاہئے

بیماری کی ابتدائی علامات

بچہ کی تندرستی میں جب ذرا بھی فرق ہوتا ہے تو مان کو فوراً پرہ
 جل جاتا ہے لیکن بعض علامات خفیہ ایسی ہوتی ہیں کہ اگر مان کو علامات
 مرض پہچاننے کی تعلیم نہ دی گئی ہو اور ہمیشہ وہ ہوشیار رہی سے دیکھتی
 نہ رہے تو ممکن ہے کہ اسکی نظر خطا کر جائے اگر ان ابتدائی تنبیہ کرنیوالی
 علامات سے غفلت کر جاوے تو قبل اسکے کہ مان کو علم ہو کہ بچہ واقعی بیمار
 ہے یا نہیں اسکی زندگی خطرہ میں پڑ جاتی ہے۔

امراض کی بعض علامات کا تذکرہ پہلے ہی کر دیا گیا ہے۔ پانخانہ
 کے رنگ یا قوام کا تغیر ہونا، پیٹ کا زائد از استعمال پھول جانا، یا
 چٹھا ہو جانا۔ یا بد ہضمی کی وجہ سے تالو کا بیٹھ جانا یہ سب بچہ کے مریض
 ہونے کی علامات ہیں

بچہ کا بدن حالت صحت میں نہ تو بہت ٹھنڈا ہوتا ہے اور نہ بہت گرم اور عضلات ملائم ہوتے ہیں۔ اور مرض کی حالت میں اسکے خلاء بدن خشک گرم اور سخت معلوم ہوتا ہے، منہ بھی خشک ہو جاتا ہے اور زبان بدرنگ ہو جاتی ہے،

بچہ جس حالت میں لیٹا ہوتا ہے اس سے بھی مرض کی بہت کچھ کیفیت معلوم ہوتی ہے۔ اگر بد معنی کی وجہ سے پیٹ میں درد ہے تو جیت یا کر دٹ سے لیٹے گا اور یکایک اپنے رانوں کو اوپر کھینچے گا اور کھینچنے کے وقت در و کی وجہ سے روتے گا اور دونوں ہونٹ جدا ہو کر یہاں تک در و کی وجہ سے کھینچے گا کہ دانت یا مسوڑھے دکھائی دیں گے پیٹ کے درد میں بچہ گھٹے سکیڑ لیتا ہے اور بھونچ چڑھا لیتا ہے اور درد رُک جانے پر بچہ اپنے اعضا کو ڈھیل کر دیتا ہے اور چپ چاپ لیٹا رہتا ہے بعض خطرناک بیماریوں میں بچہ پیٹ کے بل لیٹتا ہے اور دونوں گھٹے شکم سے ملائے رہتا ہے تشنج کے دور میں سر کسی ایک طرف کھینچ جاتا ہے ایک بازو یا ٹانگ سخت ہو جاتی ہے۔ بچہ جلد سانس لیتا ہے اور دورہ ہو سکے قبل آنکھوں کی پتلیوں کو گھمانا ہی در و سر کی وجہ سے بچے اپنے ابرو و سکوڑ لیتے ہیں حالانکہ بہ استثنائے اتفاقہ امر کے یہ عادت بچوں میں خلالت فطرت ہے، تین چار علامات سے امراض سینہ کی شناخت ہو سکتی ہے تنفس بہت تیز جاتی ہے

یعنی ایک منٹ میں سینے سے چالیس یا پچاس بار تنفس ہوتا ہے۔
پسلی اور سینہ میں بہت تیزی سے حرکت ہوتی ہے ناک کے نتھنے بھی
جلدی جلدی اور زور سے پھڑکتے ہیں اور اکثر اوپر کھینچ جاتے ہیں سینہ
ساتھ رکنے سے سانس لینے کے وقت بلغم معلوم ہوتا ہے پیشانی پر بل بھی
پڑ جاتے ہیں اور سونے میں چونک اٹھنا یا رونے لگتا ہے کبھی سکریان
بھی لیتا ہے۔

اگر بچہ کو سردی لگ گئی اور آواز سخت ہو گئی یا خشک اور زور سے
کھانسی آتی ہے تو مان کو چاہیے کہ وہ مرض خناق لاحق ہونے سے ہشیار
ہو جائے۔ سردی لگنے کے بعد یہ بیماری اکثر ہو جاتی ہے۔ بعض اوقات یکایک
زور کے ساتھ سونے میں کھانسی شروع ہو جاتی ہے یا دن میں کسی وقت
اور تھوڑی تھوڑی دیر کے بعد ہوا کرتی ہے، بالآخر اس قسم کی کھانسی میں
بچہ آسانی سے اور ٹھیک طور پر سانس نہیں لے سکتا یہ کھانسی خطرناک
ہوتی ہے غفلت ہرگز نہ کرنی چاہیے اور فوراً ڈاکٹر کو دکھا کر علاج شروع
کر دینا چاہیے۔ بچوں پر نمونیا کا اثر بھی بہت جلد ہوتا ہے اور اسکی علامات
یہ ہر بچہ کو تھوڑے تھوڑے جلد سانس لیتا ہے اور سانس لینے کی حالت میں نتھنے
پھول جاتے ہیں، بچہ کو منہ میں آتی اور وہ دانت پیتا ہے اور چونک
پڑتا ہے یا یکایک جاگ اٹھتا ہے اور چلا کر رونے لگتا ہے یہ علامت بدنی

اور امراض سر اور مختلف اقسام کے بخار میں مشترک ہوتی ہیں۔ سرخ رنگ کا پیشاب بخار کی خاص علامت ہے۔ امراض قلب و شش یعنی (پھیپڑے) و جگر میں ہاتھ پاؤں سو جھلنے ہیں۔

سب بیماریوں میں بچے لمبے لمبے پلنگ اور بستری پر تنہا نہیں سو سکتے جو مائیں کہ ہوشیار اور اپنے بچوں کی ہر چوٹی بڑی بات کو دیکھتی رہتی ہیں یہ ممکن نہیں کہ ایسی چوٹی اور خفیف علامات کو وہ سمجھ نہ سکیں مثلاً جھوک کا کم ہو جانا بچہ کا مضحمل ہونا۔ کھلونے وغیرہ سے دل نہ بہلانا انگوٹھے کو تیلی میں دبائے رہنا کھیلنے یا کھڑے ہونے کی خواہش نہ کرنا جلد جلد سر کی طرف ہاتھ اٹھانا۔

ان باتوں سے سمجھنا چاہیے کہ سر میں درد یا کوئی تکلیف ہے۔ اس طرح بے چین اور روتے رہنا اور سوتے میں چونک پڑنا بھی خرابی صحت کی نشانی ہے۔

بعض اوقات پیشاب کے مقام پر خراش ہونے کی وجہ سے سخت کھجلی ہوتی ہے اور بچے کھجایا کرتے ہیں یہ ایک زہون عادت کی بنیاد ہوتی ہے جو تمام زندگی کو برباد کر دیتی ہے۔ گندے پانی میں غسل کرنے یا ٹھیک طور پر روال نہ استعمال کرنے کی وجہ سے اور جلد کے پھل جانے کی وجہ سے کھجلی پیدا ہو جاتی ہے۔ اسے مین کرم پیدا ہو جانے سے بھی ایسی ہی خراش

ہو جاتی ہے۔

کیا نوجوان ماؤن کو بچوں کی حالت بغور دیکھتے رہنے اور انتظام کرنے کے جو طریقے اس کتاب میں بتلائے گئے ہیں وہ زیادہ مشکل معلوم ہون گے، نہیں انگو یاد رکھنا چاہیے کہ بچوں کی پرورش اور تربیت کرنے میں انکو بہت سے سبق حاصل ہوتے ہیں اور جو سبق وہ طرح حاصل کریں گی وہ آئندہ مان بننے کے اہم فیض کی انجام دہی کیلئے ان کو بہت مضبوط کر دیں گے۔

یہ امر مسلمہ ہے کہ بغیر اسکے کہ مابین تعلیم یافتہ ہون کوئی قوم معراج ترقی پر نہیں پہنچ سکتی، اور قومی تنزل کی اصلی وجہ صرف ماؤن کی جمالت ہوتی ہے

نال سے خون نکالنا

اگر بہت دیر ہی سے نال اور ڈوری کو خشک اور صاف رکھنے کی احتیاط نہ کی جائے گی تو پانچوین یا چھٹے دن نال کے گر جانے پر ممکن ہے کہ خون خارج ہونے لگے ایسی جمالت میں بورک لوشن *Boric lotion* سے دھو کر اور بورک ایسڈ *Boric acid* خوب زیادہ چھڑک کر دینی کی

بائیں بڑی گدی سکر باندھ دینا چاہئے۔ دن میں دو بار اس
 نمبر سے عمل کرنا چاہئے۔ اور کبھی آئیل آف دھوڑ
 (خوراک) بھی پلا دینا چاہئے۔ ایسی حالت میں غفلت کرنے کا نتیجہ
 خطرناک ہوتا ہے۔ اپنے ہو جانے کے بعد اگر ناک کسی قدر باہر کو نکل
 آئے تو ایک بڑی اور چوڑی روئی کی گدی پر زناک پوڈر چھڑک کر ایک
 پٹی سے ہر وقت ناک بند ہی رہنی چاہئے اور جون جون بچہ
 کو طاقت آتی جائیگی ناک درست ہو جائیگی۔ اگر ناک پھول گئی
 ہو تو سیسہ کا ٹکڑا گول کاٹ کر اوس میں چار سو راخ کر کے
 ناک پر موٹی گدی رکھ کر باندھنا مفید ہے۔ چھالیہ کھسک چھلی کے تیل
 کے ساتھ لگانا بھی فائدہ دیتا ہے۔ چھوٹے بچوں کی ناک یا معارے کبھی
 خون آجاتا ہے اگر خون نہوڑا آئے تو کوئی تردد نہ کرنا چاہئے۔
 بعض اوقات پکی ہوئی پستان سے دودھ پینے کی وجہ سے
 بچوں کی قے میں خون کی بھسکیاں خارج ہوتی ہیں۔

ولادت کے تیسرے چوتھے دن اگر کوئی تندرست بچہ یکا یک
 خون کی قے کرے یا پاخانہ کے ساتھ خون خارج ہو تو یہ حالت نہایت
 خطرناک ہوتی ہے۔ فوراً ڈاکٹر کو بلانا چاہیے، اس دوران میں
 بچہ کو پلنگ پر خاموش لٹا دینا چاہیے اور کوئی غذا نہ دینی چاہیے۔

اور اگر خون کے آنے کے بعد برد اطراف (جسم ٹھنڈا) ہو گیا ہو تو گرم غسل دینا چاہیے۔

تشنج

بعض اوقات ایک دن کے بچہ کو بھی اسکا دور و شروع ہو جاتا ہے اور عموماً ولادت کے وقت سر کے دب جائیکی وجہ سے ایسے نوزائیدہ بچوں کو تشنج ہوتا ہے، اگر بچہ کو خوب آرام سے سونے دیا جائے اور عمل کے ذریعہ سے امعاء صاف رکھی جائیں تو خود بخود تشنج جاتا رہتا ہے۔ اور بعد کے تشنج کی وجہ عموماً بد ہضمی ہوتی ہے۔ بہت سے بچوں کے معدے اور امعاء بہت کمزور ہوتے ہیں اور غذا پہنچنے کی وجہ سے فوراً متلی اور مڑوڑ پیدا ہو جاتی ہے لیکن رفتہ رفتہ حیب معدہ اور امعاء دونوں اپنا اپنا فعل کرنے لگتے ہیں تو یہ حالت جاتی رہتی ہے۔ علامات تشنج یہ ہیں کہ بچہ کا رنگ زرد اور تمام بدن نیلا ہو جاتا ہے۔ آنکھیں اوپر کو چڑھ جاتی ہیں اور سفید پتلیاں دکھلائی دیتی ہیں پھر دورہ شروع ہوتا ہے، مٹھی بند ہو جاتی ہے اور انگوٹھا اوکے اندر ہو جاتا ہے چہرہ اور ہاتھوں میں تناؤ ہوتا ہے بعد ازاں دوسرے اعضا میں تناؤ ہو جاتا ہے اور تنفس

بدلت ہوئے لگتا ہے۔ دورہ جب ختم ہو جاتا ہے تو بچہ تھک کر فوراً
چپ چاپ سو جاتا ہے۔

جن بچوں کے اعصاب خلقی طور پر ضعیف اور کمزور ہوتے ہیں،
ان کے معدہ میں خراش ہونے سخت ہمارے کہنے امعاء میں کرم
پیدا ہو جانے یا دانت ٹٹھکنے کے وقت اس کا دورہ ہو جایا کرتا ہے۔

ام الصبیان کا مادہ جن بچوں کو ہوتا ہے ان کو اس کا دورہ
ضرور ہوتا ہے فی الحقیقت اسل سبب تشنج کا وہی ہوتا ہے اور جن بچوں
کو شیشی سے دودھ پلایا جاتا ہے ان کو یہ عارضہ اکثر ہوتا ہے جب
تشنج کے آثار معلوم ہوں تو غذائیں ترمیم ضرور کرنی چاہیے۔

دودھ پلانے والی اثنا مقرر کی جائے اور اگر دستیاب ہو تو
غذا میں صرف دودھ دیا جائے اور کافی مقدار میں باری وائر
Bar water یا لائٹ وائر lime water پکا فاعل کے ملا یا جائے یا
مصنوعی رضاعت کے بیان میں جن خاص غذاؤں کا تذکرہ کیا گیا
ہے ان کا استعمال کرایا جائے، اگر ضرورت ہو تو عمل کے ذریعہ سے
امعاء کو صاف رکنا چاہیے دورہ کے وقت ۱.۵ درجہ کے گرم پانی
میں ایک چمچ اسپرٹ ایمنیا *ferri et amonii* یا رائی ملا کر بچہ کو غسل دینا چاہیے
غسل دینے کے وقت گرم پانی کا عمل دیا جائے تاکہ امعاء خراش پیدا کر نیوالے

مادون سے صاف ہو جائیں ٹب سے نکالنے کے بعد بچہ کو مکمل اڑھا کر لٹا دینا چاہیے اور سر پر ٹھنڈے پانی سے پارچہ نم کر کے رکھنا چاہیے اگر خراش بند کرنے والے اسباب دور ہو جائیں تو پھر دور و دوراً نہیں ہوتا۔

اگر دورہ بند نہ ہو اور کوئی ڈاکٹر موجود نہ ہو تو ایک گرین برومائڈ آف پٹاشیم *Potomide of Potassium* قدرے پانی اور گلیسرین *Glycerian* ملا کر چہ چہ گھنٹہ کے بعد دینا چاہیے۔ اگر بچہ دو سال کا ہو تو بجائے ایک گرین کے دو گرین برومائڈ آف پٹاشیم *Potomide of Potassium* کر دیجئے اور روزانہ ایک خوراک دینا چاہیے تا دقتیک تشخیص کی تمام علامات باطل دفع نہ ہو جائیں۔

بعض اوقات ہندوستان میں لوہے کے اثر سے تشنج ہونے لگتا ہے سخت گرمی اسکا باعث ہوتی ہے اور ایسی صورت میں بجائے گرم غسل کے ٹھنڈا غسل دینا چاہیے، آٹھ دستل منٹ بچہ کو گردن تک پانی میں رکھا جائے اور ٹھنڈا پانی اس کے سر پر گرنے رہیں اس علاج کا اثر حیرت انگیز ہوتا ہے۔ بخار فوراً اتر جاتا ہے اور ہوش و حواس واپس آجاتے ہیں۔ ایک یا دو گرین کونین *Dunine* فوراً

دینا چاہیے۔ بعد ازاں بچہ آرام سے سو جاتا ہے۔ لیکن اگر بخار
پھر آجائے تو بلا توقف ٹھنڈے پانی میں پاؤں دھو کر کے بچہ کو لیٹ
دینا چاہیے۔ اور جب تک بخار نہ اترے ٹھنڈی چائے یا دھواں لے کر دینا
چاہیے۔ ایسے وقتوں میں اگر توقف سے کام لیا جائے یا پہلو تہی
کی جائے تو جان کا خطرہ ہے۔ اور جہاں ڈاکٹر نہیں ہوتے یا دور
ہوتے ہیں وہاں بیچاری ماں کو تنہا اس مصیبت کو برداشت کرنا
ہوتا ہے۔

شدید تشنج کی حالت میں اکثر اعضا پر خفیف فلج کا اثر ہو جاتا ہے
لیکن معقول علاج سے چند ہفتوں کے بعد یہ شکایت دور ہو جاتی ہے
اور بچہ مضبوط اور درست ہو جاتا ہے۔

آنکھ کا آنا

بعض بچوں کی آنکھیں ولادت کے ایک دو روز بعد پھول
جاتی ہیں۔ پوٹوں کی باریک پھلی میں سردی لگ جانے یا کسی
دوسری قسم کی چھوٹ سے ورم ہو جاتا ہے۔

خفیف حالت میں ایک لسانہ رطوبت مثل گوند کے پلکوں میں
چسپک جاتی ہے اور آنکھیں سرخ ہو جاتی ہیں مگر ہر قسم کی روشنی سے

بچائے اور بورک لوشن *Boric lotion* سے دن میں کئی بار دھوئے
 سہنہ سے جلد اچھی ہو جاتی ہیں۔ اگر دو قطرے خالص کیسٹر آئیل
Castor oil آنکھوں میں ڈال دے جائیں تو پلکین پکپک جانے
 سے محفوظ رہتی ہیں۔

اگر آشوب شدید ہو اور خاص کر مکان کشیت و گندہ ہو تو آنکھوں کا
 آنا خطرناک ہو جاتا ہے بعض مرتبہ صرف ایک آنکھ میں آشوب ہو سکتا
 اور بہت سرخ ہو کر پھول جاتی ہے۔ گٹھلی رطوبت خارج ہوتی ہو
 جو پلکوں کے نیچے جمع ہو جاتی ہے اور اگر پلکین اٹھا کر رطوبت صاف
 نہ کر دی جائے تو آنکھوں کو سخت نقصان پہنچ جاتا ہے۔

جس آنکھ میں آشوب ہو اسی کر وٹ بچھ کر لٹانا چاہیے تاکہ
 دوسری آنکھ چھوت سے محفوظ رہے کم از کم ایک گھنٹہ کے بعد لوشن
 کی آنکھ کو کھولے اور بورک لوشن *Boric lotion* آنکھوں
 میں ڈالتے رہنا چاہیے۔

مان کے دو وہ کے پھائے بھی بچوں کی آنکھوں پر رکھنے سے
 فائدہ ہوتا ہے۔ یہ نمونہ بات بڑی اور چھوٹی دونوں عمر والوں کے
 لیے مفید ہیں۔

پشکری کو اتنا بھرتا جائے کہ وہ خوب پھول جائے اس میں

تھوڑی سی افیون اور بتا سہ ملا کر لپک کرنا مفید ہوتا ہے۔ ہرگز کو عرق گلا۔
 مین گسکر لگانا بھی مفید ہے لیکن آنکھ کا معاملہ ہے ڈاکٹر کو ضرور دکھانا
 چاہیے۔

پیشکری بکری کے دودھ مین ڈاکٹر دودھ کو پھاڑ دیا جاوے
 اور اُس کا بنا ہوا پانی چہان کر آنکھ مین ڈالنا مفید ہوتا ہے۔
 ایک رقی پیشکری چھٹانک بھر دودھ مین کافی ہے۔ سیلون ٹریٹوشن
Silver nitrate solution کا استعمال بغیر مشورہ ڈاکٹر کے ہرگز
 نہ کیا جاوے کیونکہ یہ دوائیز ہے اگرچہ تمام دواؤں سے زیادہ
 مفید ہے۔

آشرب چشم کے علاج مین تازہ اور صاف ہوا بہت ضروری
 ہوتی ہے بچہ کو برا آمدہ مین تمام دن آنکھوں پر پٹی باندھ کر رکھا جائے
 اور روشنی یا چمک روکنے کیلئے پردہ لگا دینا چاہیے، دوسرے
 بچوں کو اسیکے نزدیک آنے سے روکنا ضرور ہے ورنہ وہ بھی آتش چشم
 مین مبتلا ہو جائینگے۔

آئی ہوئی آنکھ کو تھوڑے پادھونے کے بعد اپنے ہاتھوں کو خوب
 دھو کر ہرکلورائیڈ آف مرکیورک *Bichloride of mercury*
 کے لوشن مین غوطہ دے لیا جائے اور تمام روئی اور پٹی جو آنکھ پر

بندھی رہی ہو یا جس سے آنکھ دھوئی گئی ہو اور کو فوراً جلادینا
 چاہیے۔ اور پلنگ کی چادر اور ٹکیوں کے غلاف کو جوش و کیر
 ڈس انفکٹ *Disinfect* کر لینا چاہیے

یرقان

ولادت کے چند دنوں کے بعد بچوں کو اکثر یرقان ہو جاتی ہے
 جس سے جلد پر زردی آ جاتی ہے اور بچہ پر خنودگی ایسی طاری
 ہوتی ہے کہ دودھ پلانے کے لیے بہ مشکل اٹھایا جاتا ہے۔
 یہ شکایت ولادت کے بعد ہی نوزائیدہ بچہ کو پوچھنا
 کے وقت سردی لگ جانے سے پیدا ہو جاتی ہے اس کا
 علاج صرف یہی ہے کہ خفیف مقدار میں کیسٹر آئل *Caster oil*
 پلا دیا جائے اور اس سے زیادہ بہتر سفوف دار جینی ہوتا ہے۔
 ہاضمہ درست ہو جانے پر یرقان جلد جاتی رہتی ہے البتہ کچھ دنوں
 کے بعد خطرناک صورت اختیار کر لیتی ہے اور ایسی حالت میں
 بلا توقف ڈاکٹر کو بلانا چاہیے۔

گلے آجانا

جن بچوں کی قدرتی رضاخت ہوتی ہے اور اُن کا مونہ صاف رکھا جاتا ہے اُن کے گلے بہت کم آتے ہیں اس مرض میں سفید چھوٹے چھوٹے دانے زبان اور تالو میں نکلتے ہیں اور بچہ دودھ چوسنے سے مجبور ہو جاتا ہے پسینہ کی گندگی اور شعل کے لئے گلے میں کسی چیز کے پھانے سے یہ شکایت اکثر ہوتی ہے۔ اور مرض بچوں کی آنتوں تک پھیل کر پہنچ جاتا ہے، چونکہ یہ متعدی ہوتا ہے اسلئے تندرست بچوں کو بھی ہو جاتا ہے۔ لہذا کھانے پینے کے برتن اور دیگر چیزیں جو مریض بچہ کے استعمال میں رہتی ہوں ان کو ڈس انفیکٹ کرنا چاہیے۔

ہر مرتبہ دودھ پلانکے قبل اور بعد بورک لوشن *Boric lotion* میں کپڑا تر کر کے مونہ کو صاف کر لینا چاہیے، اور ایک ملائم برش سے گلیسرین *Glycerian* اور سہاگہ در و کی جگہ لگا دینا چاہیے۔ اگر مرض عرصہ سے اور شدید ہے تو بمشورہ ڈاکٹر علاج کرنا چاہیے۔ ڈاکٹر کی کتاب میں دیکھا گیا ہے کہ گلائ کو تھائی مولائن *Glyco Thymoline*

کا ضاد بہت مفید ہوتا ہے۔ ایک حصہ گلابی کو تھانی مولائین میں اور
حصہ گرم پانی ملا دیا جائے۔

چھٹے

بہت چھوٹے اور کم عمر بچوں کے جسم پر چھٹے پڑ جاتے ہیں۔
اور وہ شروع میں بہت باریک معلوم ہوتے ہیں۔ اور ان میں چھٹے
سے درد ہوتا ہے۔ سرخ رنگ کے دانے یا گرم دانے پیدا ہوتے ہیں
کے بعد تمام جسم پر مثل چھوٹی چھوٹی پھنسیوں کے دکھائی دیتے ہیں
یہ علامت ہاضمہ کے خراب ہو جانے اور بچے کے مزاج میں گرمی زیادہ
ہونے کی ہوتی ہے اس کا علاج صرف یہ ہے کہ ایک لمبی خوراک کیسٹرائیل
Castral یا سنوف داچینی کی بجائے کو دیا جائے تمام جسم پر
روغن زیتون کی ماسح کی جائے پور اسک *Pore* اور
زنگ پوڈ *zinc powder* تمام جسم پر چھڑک دیا جائے اور جن
بچوں کو دودھ شیشی کا دیا جاتا ہو ان کی غذا میں تخفیف کریم
کر دی جائے۔

برسات کی سخت گرمی میں اور متعدد اور سیلے کپڑے پہنانے
سے بچوں کے اَلتِیان نکل آتی ہیں جن سے ان کو سخت تکلیف ہوتی ہے

لیکن وہ بچے جن کے جسم میں تیل خوب لگایا جاتا ہے اور برہنہ رکھے جاتے ہیں بہت کم اس مرض میں مبتلا ہوتے ہیں۔

آلتیان بعض اوقات یکایک تمام جسم پر نمودار ہو جاتی ہیں اور معلوم ہوتا ہے کہ تمام جسم پر دانے ہی دانے پھیل آئے ہیں ان میں ایک قسم کی سوزش اور جھلی ہوتی ہے نیند کم آتی ہے اور بچہ مضطرب ہو جاتا ہے ایسی صورت میں غذائیں تبدیلی کر دیتے ہیں یا دودھ میں زیادہ باری واٹر *Barley water* ملا دیتے ہیں اور ہلکا کپڑا پہناتے اور غسل کے بعد زیتون یا ناریل یا مندل کا تیل ملنے یا آم کی گٹھلی یا ملتانی مٹی لگانے سے فائدہ ہو جاتا ہے۔

بچہ کو آلتیان نکلی ہوں تو بچہ سادہ پانی کے دن میں بار بار اوٹ میل *Oat meal* کے پانی سے غسل دینا چاہیے۔ اور تیل کی مالش کے بعد تمام جسم پاکسٹائنک *Oxide of zinc* خوب چھڑک دینا چاہیے اگر ان تدابیر سے آلتیان دفع نہ ہوں تو تبدیل آب و ہوا کیلئے پہاڑ کو چلا جانا مفید ہوتا ہے ورنہ بچہ کو بخار اور ضعف ہو جانے کا احتمال ہے، ہاضمہ کی خرابی، عام جسمانی کمزوری اور کمی خون کے باعث جلن دار پھنسیاں نکلتی ہیں۔ اور یہ کئی قسم کی ہوتی ہیں۔ اور اکثر بہت چھوٹے چھوٹے بچوں کو بھی نکل آتی ہیں،

بعض اوقات سوروشی فساد خون یا غسل میں بد احتیاطی اور بچہ کی
 جلد میں خارش وغیرہ پیدا ہو جانے سے یہ پُھنسیاں ہو جاتی ہیں۔ اس
 مرض میں جوٹی چوٹی شفاف پُھنسیاں بہت گنجان پانی سے بھری ہوئی
 پیدا ہوتی ہیں پھر وہ پھوٹ جاتی ہیں اور جو رطوبت خارج
 ہوتی ہے وہ بطور کھرنڈ کے جم جاتی ہے اور ان میں شدت کی خارش
 ہوتی ہے اور کھجانے کی وجہ سے ان میں سوزش زیادہ ہوتی ہے
 اس عارضہ کے علاج میں سب سے پہلے غذا پر توجہ کرنی چاہیے۔
 تمام قسم کی نشاستہ دار غذا اور شکر سے پرہیز ہونا چاہیے۔ بخنی،
 اور انڈے کا پانی چھوٹے بچوں کے لیے بہت سخت غذا ہوتی ہے
 جسم کو پانی اور صابون سے نہیں دھونا چاہیے، بجائے صابون کے
 اوٹ میل واٹر *Oat meal water* یا پانی میں انڈا پھینٹ کر
 استعمال کرنا چاہیے، یا مین سے نہلانا چاہیے۔ یخنیف حالت میں
 روزانہ غسل کے بعد روغن زیتون میں پارچہ نم کر کے بدن کو کچھ
 دینا چاہیے۔ اور زنک *Zinc* کا مرہم دن میں دو تین بار
 لگا دینا چاہیے۔ اور خارش اور کھجلی زیادہ ہو تو ڈاکٹر سے مشورہ
 کرنا چاہیے اور اگر دن میں کئی بار لڈکوشن *Lead lotion*
 سے دھو دیا جائے تو بہت تسکین ہو جاتی ہے۔

چمیلی کے تیل اور لیمو کے عرق کا مرکب ملنا بھی مفید ہوتا ہے
 آم کی گرمی جسکو بجلی بھی کہتے ہیں گھسکر لگانا بھی فائدہ دیتا ہے
 ایک گرین سفوف دار چینی اور بائی کاربونیٹ آف سوڈا -
Bicarbonate of Soda روزانہ پلانے سے
 بچے کو ٹنڈک پہنچتی ہے اور اجابت ہوتی رہتی ہے۔ بچے کے
 ہاتھ میں پٹی باندھ دینا چاہیے تاکہ وہ اپنے جسم کو کھیانے سکے،
 بعض نحیف بچے کے جوڑوں پر کی جلد بھٹ جاتی ہے اور یہ بھی
 مرض کی ایک قسم ہوتی ہے۔ جوڑوں میں نمی رہ جانے اور خشک
 کرنے اور پاؤں چھڑکنے میں بے احتیاطی اور غفلت کرنے سے
 اکثر وہاں کا چمڑا بھٹ جاتا ہے۔

نفخ اور کھٹی ڈکار کے ساتھ سبز رنگ کی اجابت اور بست
 ہونے پر اکثر بچوں کے پاخانہ کا مقام سسج ہو جاتا ہے۔ اگر یک جا
 تو دھونے میں پانی استعمال نہ کرنا چاہیے بلکہ روغن زیتون سے
 صاف کرنا چاہیے۔ اسکے استعمال سے دیگر اعضا بھی محفوظ رہتے ہیں
 اکسائیڈ آف زنک *Oxide of zinc* اور
 کیسٹر آئل *Castor oil* کا کارہا دینا محفوظ
 رکھنے کیلئے لگاتے رہنا چاہیے۔

مختلف قسم کی غذائیں استعمال کرائی جائیں۔ اور کیسٹر آئل
Castor oil کا ہلکا ڈوز *Dose* دیا جائے اور
 روزانہ صبح ایک ایک گرین دار چینی اور سوڈا *Soda* پلایا جائے
 بچے کے بچے کا رد مال جب خراب ہو جائے تو فوراً ہٹا دیا جائے۔
 اور اوسکو دوبارہ استعمال کرانے کے قبل اچھی طرح دھو لینا
 چاہیے۔

ہندوستان میں پوڑے ہر عمر میں عموماً نکلا کرتے ہیں لیکن
 بارش کے موسم میں خاص کر بچوں اور شیر خوار بچوں کو ستا دینے میں
 غذا میں احتیاط ضروری ہے اگر بچے کے جسم میں خون کی کمی ہو تو
 یعنی یا سچے اندھے بھی غذا میں ایزاد کر دیئے جائیں جلد میں کسی مقام
 پر ایک محدود گول اور ابھرا ہوا ورم جب ایک مرتبہ ہو جاتا ہے تو
 پھر اس کے بڑھنے اور پکے کور و کتا قریباً غیر ممکن ہے۔ ٹھنڈے بھوک ٹوشن
Thorio lotion کی پلٹس برابر ۲ گھنٹہ تک رکھنے یا مقام میں
 پر کلورائیڈ *Chlorodyne* کا ضماد کرنے سے کبھی کبھی بچہ
 بیٹھ جاتا ہے اور درد میں تسکین ہو جاتی ہے، داخلی طور پر ایک ڈر
Dose کیسٹر آئل کے بعد کوئی تقویٰ ویشنڈ فالز *Boole's*
 صاحب کا بنا یا ہوا سالوشن آف آرسنک *Solution of arsenic*

کے استعمال سے بہ مقابلہ خارجی علاج کے زیادہ نفع ہوتا ہے۔

مگر بغیر ڈاکٹر کی رائے لیے ہرگز استعمال نہیں کرنا چاہیے۔

اگر بھوڑا پک گیا ہے تو صاف سوئی سے کھول دینا چاہیے۔ یا

نشر لگا کر مواد نکال دینا چاہیے۔ کبھی بذہنی کے سبب سے بچون

کے جسم پر جال کی طرح پھیلا ہوا اُبھار ہو جاتا ہے، کبھی اُبھرے ہو

و دوڑے سرخ یا سفید رنگ کے پیدا ہو جاتے ہیں جن میں سخت

کھجلی ہوتی ہے اور بعض اوقات یکا یک تمام جسم پر پھیل جاتے ہیں

اسکو دیکھ کر ان پریشان ہو جاتی ہے لیکن رفیق سگینا *Magnesium*

اور سنوف دار چینی کو ملا کر ایک خوراک استعمال کرنے سے جلد تھپا

ہو جاتا ہے اور نیم گرم پانی میں *Calcium* اور

یا بائی کاربونیٹ آف سوڈا *Sodium Bicarbonate*

ملا کر غسل کرایا جائے تو خارش سے تسکین ہو جاتی ہے۔ اس قسم کے

چٹون کو نو دار ہونیکے دوسرے دن غائب ہو جانا چاہیے اگر

گورے بچوں کو سرخ بادہ ہوتا ہے اور جس خاندان میں یہ مرض

ہو اس کو مٹاس سے پرہیز کرنا چاہیے۔ غسل، برگ نیم، صندل، سرخ

صندل، سفید، جھاؤ خشک، مک خشک، بالچھڑ، منڈی، چراستہ،

ان سب کے مٹانے پانی میں جوش دیکر اس سے نہانا مفید ہے، اگر تھوڑا

پی بھی لے تو مناسب ہے، یہ مرض اکثر بڑے آدمیوں کو بھی ہو جاتا ہے۔

بال خورا

بال خورا سخت متعدی مرض ہوتا ہے زیادہ عمر کے بچوں کی چھوٹ سے یہ مرض چھوٹے بچوں میں ہو جاتا ہے، تھوڑے تھوڑے کر کے مختلف مقامات سے سر کے بال گر جاتے ہیں، ابتداً جسم یا سر پر ایک گول چٹہ ہو جاتا ہے جس میں خارش بہت ہوتی ہے، رنگ سرخ ہو جاتا ہے اور اس پر پھپھکے سے اترتے ہیں مگر طبع جلد نہ کیا جائے تو تمام جسم میں پھیل جاتا ہے۔ اگر سر پر نمودار ہو تو فوراً بال مونڈا دینے چاہئیں تاکہ جدید چٹے جو نکلیں وہ دکھائی دیں، جسوقت چٹہ نمودار ہو چکا ہو تو *iodine* کا دن میں دو بار صفا کرنا چاہیے۔ اگر اس دوا سے صحت نہ ہو تو *Carbolic acid* چٹے پھیلتے جائیں تو کاربولک ایسڈ میں مساوی وزن خالص گلیسرین *Glycerian* ملا کر بنا لیا جائے۔ روغن سیاہ اور توڑے کی سیاہی ہی مفید ہوتی ہے، کھجور کی گٹھلی جلا کر سر منڈانے کے بعد لگانا مفید ہے۔ میم کی بیل کو کھلکر

عرق نکالا جائے اور ایک موٹا کپڑا اوس میں تر کر کے سایہ میں خشک کر کے بتی بنائی جائے پھر اوس کو آگ میں جلا یا جائے اس قدر کہ وہ اٹکا کے طور پر ہو جائے مگر یہ احتیاط رہے کہ بالکل جل کر سیاہ نہ بڑ جائے اوس کو روغن سیاہ خالص میں بجائے اور پھر اوس میں خوب بیک کرے اور پھر بالون میں لگائے۔

اگر یہ عارضہ کسی حصہ جسم میں ہو تو شب میں ادلی ایٹاف مرکب *Oleate of mercury* سے خوب مالش کرنا بہت مفید ہوتا ہے اور ہمیشہ پیکلورائٹاف مرکب *Perchloride of mercury* سے دھوتے رہنا چاہیے۔

بال کرنے کا مرض یا تو شدید قسم کی (بال بچھڑے) ہوتا ہے یا بچون کی کمزوری کی وجہ سے۔

بال بڑھانے کے لیے ذیل کا لوشن بہت مفید ہوتا ہے۔

روغن زیتون	شنگھ آف کنتھیریز	اسپرٹ روز میری
ایک اونس	نصف اونس	ایک اونس
ابو ڈی کلون	شنگھ کیسلی	<i>Prunella</i>
نصف اونس	نصف اونس	<i>marj.</i>
<i>Eau de cologne</i>	اس لوشن کو سر پر رات کے	

وقت مل لینا چاہیے۔ اور دن میں دو تین بار گلیسرین آف بورکس
Glycerin بھی ملنا چاہیے۔

چرکین کس جمع کر کے اور تیل میں گھوٹ کر لگانا بھی بال
 بڑھاتا ہے لیکن غلط چیز ہے اور کراہت پیدا ہوتی ہے بالوں
 کو بڑھانے کے لیے جھنڈیوں کو باریک کتر کر سایہ میں خشک کیا جائے
 اور بعد خشک ہونے کے باریک پیکر چھان کر اوس میں میہتی کے
 دسے ہوئے پیکر ملا دئے جائیں اور اسی مرکب سے سر دھوئے
 رہیں۔ بری کے پتے کچل کر پانی میں ڈالے جائیں اور اوسے کھجک
 اٹھائے جائیں یہ جھاگ سر میں ڈالکر دھونا بالوں کو قوت دیتا ہے
 ناریل کا تیل بھی بال بڑھاتا ہے لیکن مجبہ سے ایک لیڈی ڈاکٹر
 کہتی تھیں کہ آنکھوں کو نقصان کرتا ہے۔ بال چھڑ اور باہجی سے بھی
 بال بڑھتے ہیں۔ وہی سے سہر دھونا بھی بال گرنے کو روکتا ہے +

باب ششم

(نخستین بچوں کے آلات الهضم کے امراض)

فتور ہاضمہ نفخ درد قلعج۔ تے۔ سبز دست۔ شدید دست۔ مزمین دست

فتور ہاضمہ

آلات الهضم کے امراض بچوں کو غذا کی بے احتیاطی، بے ترتیبی اور سری
لگبانے سے عموماً ہوتے ہیں اور یہ کھانا غلط نہیں ہے کہ اگر ماکھن کو متطور ہو تو
ان عوارض سے اپنے بچوں کو بچا سکتی ہیں۔ جن بچوں کو مائیں خود دودھ پلاتی
وہ بھی ان شکایات سے نہیں بچتے کیونکہ اکثر مائیں جلد جلد دودھ پلا کر اپنے آپ کو
تھکا دیتی ہیں اور اپنے بچوں کو بھی اسی حالت پر پہنچا دیتی ہیں۔ بعض مائیں
سمجھتی ہیں کہ جب بچہ جاگے یا روئے یا جب اس کو کھپ سنانا ہو یا جب
وہ ہٹ کر تا ہو یا جب اس کے شکم میں ریاں پیدا ہوں یا درد ہو یا کسی اور وجہ
وہ روتا ہو تو بغیر سبب دریافت کئے ہوئے ضرور دودھ پلاتے رہنا چاہئے +
اگر بچہ اصلی رضا عت محروم ہو اور اس کو سینٹ مارک کے مائیں یا
کاسے کا دودھ جو ثقیل و تیز مزہ ہے دیا جاتا ہے یا جلد جلد یا زیادہ مقدار میں

دیا جاتا ہے یا وہ غذائیں ویجائی بہن جو نباتات خود اچھی نہیں ہوتیں تو ان وجوہ نقصان پہنچ جاتا ہے اور یہ غذائیں اور زیادہ دودھ پلانا خطرناک اور خراب نتائج پیدا کرتا ہے۔ یاد رکھنا چاہئے کہ ایک خاص مقدار سے زیادہ غذا بچہ ہضم نہیں کر سکتا اور زائد مقدار جو ہضم سے بچ جاتی ہے وہ پڑے پڑے خیر ہوتی ہے اور عمدہ اور امعاء میں خراش پیدا کرتی ہے۔

جن بچوں کو تیشی سے دودھ پلایا جاتا ہے ان کے شکم میں گائے کا دودھ وہی ہو کر خراش پیدا کرتا ہے اور دودھ کے ساتھ جراثیم داخل ہو کر امعاء پر حمل کرتے ہیں اور سخت اسہال و تحشیش پیدا کرتے ہیں۔

عارضی طور پر دینے کے لئے بہترین غذائیں یہ ہیں باری و اٹرا و یغنی مساوی اوزن مگر ابتداً ایک چھبہ یغنی دو چھبہ باری و اٹرا میں ملا کر دیجائے۔ انڈے کی یغنی اور خالص انڈے کی کوئی چیز بنا کر دیجائے (لیکن یہ غذا امین میرے تجربہ کی نہیں) صرف کتابوں سے دیکھ کر لکھی ہیں) شروع کرنے کے لئے ایک حصہ گائے کے خالص دودھ اور دو حصہ پانی کو ملا کر دینا چاہئے۔ المبری فوڈ کی البتہ دور کے ساتھ سفارش کر سکتی ہوں سلیس فوڈ اور المبری فوڈ ایک عمدہ غذا ہے اس میں بچہ کی عمر کے لحاظ سے دودھ زیادہ اور پانی کم ہوتا ہوا چلا جائے۔ اسکے متعلق اور چند ہدایات اور استعمال کی مفصل ترکیب اد کے ذہن کے ساتھ ہوتی ہے یہ غذا سب سے بہترین اور میرے تجربہ میں بھی اچھی ہے اس لئے میں

زور کے ساتھ اسکے اچھے ہوئی کی تصدیق کرتی ہوں۔

غذا زیادہ دیا جائے نہ کم بلکہ بچہ کے ہاضمہ کا لحاظ کر کے غذا دینی چاہئے جس طرح زیادہ کھانا خطرناک ہوتا ہے اسی طرح کم کھانا بھی خطرناک ہے۔

جن بچوں کو دودھ کم ملتا ہے اور سیری نہیں ہوتی انکی عام نشوونما پرست خراب اثر پڑتا ہے وہ بچے غصہ ورجڑ پڑے اور خشک مزاج ہوتے ہیں اور انکو ٹھون کے سہارے خاموش رہتے ہیں اگر انگلیاں منہ سے علیحدہ ہو جاتی ہیں تو دردناشروع کر دیتے ہیں اور نہ وہ وزن میں بڑھتے ہیں اور نہ قد میں۔ ہونٹ اور منہ ہمیشہ خشک ہوتے ہیں یا پھٹے ہوئے اور جلد پر جھریاں پڑی ہوتی ہیں اور خشکی ہوتی ہے۔ اور ملائمت و ملاحیت اور لوج نہیں ہوتا ایسے بچے پستان اور شیشی کو بھوکوں کی طرح چوستے ہیں لیکن بچہ جلد بھوسکے ہو جاتے ہیں اور دردناشروع کرتے ہیں۔

اگر پاخانہ کے مقام میں ٹھہرنا میسر نہ کر دیکھا جائے تو ٹھہر کر کسیدہ معمول سے زیادہ ہوتا ہے اور انکی رات بے چینی سے گذرتی ہے اور سونے میں آرام نہیں پاتے۔ ایسی حالت میں دودھ یا کسی دوسری غذا کی خاصیت و مقدار میں کوئی نہ کوئی فتور ضرور ہوتا ہے۔ ایسی حالت میں اگر ماں خود دودھ پلاتی ہو تو غرضاً غذا کھائے اور ہضم کی دلالت دھنشت و محنت بند کر دے اور سب سے عمدہ تو بعد طریقہ ہے کہ چند دنوں تک بستر پر آرام کرے۔ بار بار اسکے بیان کرنیکی

ضرورت نہیں ہے کہ درزش کرنے اور شب میں بیٹھے رہنے یا رات کو زیادہ جاگنے اور دوسرے کاموں میں مصروف رہنے کی وجہ سے عورتوں کے دودھ کی مقدار جلد گھٹ جاتی ہے اور خاصیت میں فرق آجاتا ہے اور نگو چاہئے کہ زمانہ رضاعت میں بہت سکون اور آرام کی زندگی بسر کریں جس سے جسمانی اور قلبی بالیدگی حاصل ہوتا کہ انکی اصلی طاقت بچہ کے دودھ پلانیکے کام آوے۔

ہندوستان میں جو عورتیں زیادہ محنت کے کام یا ورزش کرتی ہیں اونکے لئے ضرورت ہے کہ ابتدائی تین مہینہ کے بعد دن میں دو یا تین مرتبہ مصنوعی غذا یعنی شیشی کے دودھ سے بچوں کی امداد کی جائے۔ شیشی سے دودھ دینے والے بچوں کو دودھ میں اگر ڈاکٹر سے رائے لیکر انڈے کی سفیدی یا تین ماہ کے بعد قدرے میاں نوڈ ملا دیا جائے تو خوب بڑے اور موٹے ہوتے ہیں۔

اگر ہاضمہ میں خفیف فتور آگیا ہے تو اس طرح پر غذا میں ترمیم کر دینا بہت مفید ہوتا ہے اور مختلف قسم کی غذا پاتے رہنے سے بچے خوب موٹے اور تندرست ہوتے ہیں۔

غذا میں قدرے نمک ملا دیا جائے تو خوب ہضم ہوتی ہے۔ بالخصوص کمزور بچوں کو تو نمک ضرور دیا جائے۔

نفخ اور درد قولنج

اگر دہی یا غیر مضم شہہ غذا عمدہ میں رہ جاتی ہے تو اس کا خمیر اٹھتا ہے اور زیادہ ریلج پیدا ہوتے ہیں جس سے شکم پھول جاتا ہے اور چونکہ اعصاب تن جاتے ہیں اسلئے بچہ اپنے دونوں گھٹنوں کو اوپر کھینچ لیتا ہے اور رہ رہ کر یکا یک درد کی وجہ سے رونے لگتا ہے ہونٹ نیلے پڑ جاتے ہیں۔ اور نفخ کی شدید حالت ہونے لگتی ہے خفیف نفخ میں گرم پانی کا عمل دینے اور شکم پر روغن کی مالش کرنے اور ایک ڈوز (مقدار خوراک) ٹل وائر *Dill water* پلانڈ سے افاقہ ہو جاتا ہے۔

بعض اوقات مان کے دودھ میں دو مہنیت کم ہونے کی وجہ سے بچہ کا معدہ خالی رہتا ہے اور ریلج پیدا ہو کر معدہ میں بھر جانے سے نفخ ہو جاتا ہے ایسی حالت میں پانی ملے دودھ کے ساتھ ایک دو شیشی میلنس نوڈ وغیرہ یا دیگر غذاؤں کی بھی دینا چاہئے۔ مان کو مرغین غذا میں کھانی چاہئیں اور آرام کرنا چاہئے۔

بچے کے اوپر کے جسم کی طرح نیچے کو دھڑکی ہی حفاظت سردی سے کرنا چاہئے بھیگے ہوئے بستری لٹنے سے شکم میں سردی ہو نہتی ہے
 لہ مقدر خوراک۔ لہ سرف کا پانی۔

اور درد قو لنج پیدا ہوتا ہے جب قو لنج کا دورہ ہوتا ہو تو علاوہ گرم کپڑے کے
 اون کو لاسنبے پا پا سبے ہاناکر پاؤن کے نیچے باندھ دینا چاہئے
 تاکہ سردی سے محفوظ رہیں شدید نفخ اور دورہ قو لنج اگر غذا کی بے احتیاطی کی وجہ
 ہوتا ہو تو غذا میں احتیاط کرنے کے شکر کی مقدار کم کر دیتے اور مختلف اقسام کی غذا
 دینے سے قطعی طور پر روکا جائے۔

جن بچوں کو اس کا دورہ ہوتا ہو ان کو عمدہ روغن زیتون کا روزانہ ایک
 چمچ (چار) مفید ہوتا ہے۔

درد قو لنج کے وقت سب سے پہلے بذریعہ اجزاء و مرقدہ خراش پیدا کر دیا
 مادہ ہے امعاء کو صاف کرنا چاہئے۔ دیگھنڈ کے بعد دن میں تین بار ایک
 ایک چمچ چار یا حسب عجز اسٹیل انالین *Castor oil emulsion* دینا چاہئے
 و امعاء صاف ہو جاتے ہیں یا گرم پانی کا عمل فوراً دینا چاہئے اور رومنہ کے بل
 گرم پانی کی بوتل پر لٹانے اور شکم کو تیل سے مالش کرنے سے درد میں
 تسکین ہو جاتی ہے۔

۴۔ گھنڈ تک بالکل دورہ نہ دیا جائے اور عمدہ و امعاء میں خشک
 خراش ہے تو بارہا دوا طرہ میں انڈے کی سفید میلا کر تین تین چار چار گھنڈ
 بعد دو چمچ پلاتے رہنا چاہئے اور یہ مقدار کافی ہوتی ہے بعد ازاں ایک چمچ (چار)
 فلور گنڈیا *fluid magnesia* روزانہ کی قوت پلاتا جائے اور ایک انڈس نشی کے

دودھ میں دو گرین کے حساب سے مائگنیشیا *Magnesia* یا مائگنیشیا
 یا بانی کاربونیٹ آف سوڈا *Sodium carbonate* پلانے سے شکم میں ہلکی
 ہنسا اور دیر تو لچ کے اصلی سبب کو دور کرتا ہے۔

فے

چونکہ شروع میں بچہ کا سیدھ مثل ایک سیدھ ہے ثوب کے ہوتا ہے
 اسلئے بمقابلہ جوانوں کے ان کو قے بہت آسانی سے ہو جاتی ہے اور قے
 کرنے میں تھکیت ہوتی ہے اور نہ زور کرنا پڑتا ہے۔

بعض بچے دودھ پینے کے بعد جب قدر زادہ دودھ پی جاتے ہیں وہ حصہ
 گرا دیتے ہیں اسلئے دودھ تھوڑا پلانا چاہئے۔ اور زیادہ دیر تک پستان سے
 نہ لٹکے رکھنا چاہئے۔ دودھ پیتے وقت یا اس کے بعد بچوں کے ساتھ کھیلنا
 یا ان کو ہلانا ڈالنا مناسب نہیں ہوتا اس سے دقت گردیتے ہیں یا جلدی
 جلدی اور زیادہ دودھ پی جاتے ہیں۔ سرپستان کو انگلیوں سے دبا کر
 دودھ پلایا جائے تو مان کو دودھ کی مقدار کا اندازہ ہوتا رہتا ہے اور جو
 حریص بچے دودھ تیزی سے پیتے ہیں اگر ان کو شیشی سے پلایا جائے تو رپڑ
 میں ایک چھوٹا سوراخ کر دینا چاہئے

ابتدائی چند ہفتوں تک مان کے دودھ میں چکنائی اور دہنیت
 زیادہ ہونے کی وجہ سے اکثر قے ہو جاتی ہے۔ اسلئے ایک دو چمچے بذر لیلم

شیر کش کے پستان سے دودھ نکال کر اوس میں ایک چمچہ لائیم وائٹ یا مقطر پانی ملا کر اول چمچہ سے پلانیکے بعد پھر پستان سے پلانا مناسب ہو تا ہے نفع اور درد قو لنج کی حالت میں بچہ جو کچھ دودھ پیتا ہے وہ سب فوراً گرجاتا ہے بچہ کو دودھ کی ضرورت نہیں ہونی اور قدرت اس طریقہ سے اوس بیکار اور زائد دودھ کو دفع کر دیتی ہے۔

نفع کا علاج کرنا چاہئے اور گائے کا دودھ اگر پیتا ہو تو بند کر دینا چاہئے اگر پستان سے دودھ پلایا جاتا ہو تو آمیزش کر کے حسب طریقہ بالا مٹھنڈا لیک تھوڑا تھوڑا دیا جائے۔

جب بچہ کے ساتھ جابر اور دودھ مثل لہی کو خارج ہوتا ہو تو آٹھ گھنٹہ تک معدہ کو کوئی آرام دیا جائے تیشگی روکنے کے لئے فائلس مقطر پانی یا بہت ہلکا باری وائرڈیور ہنا چاہئے فوراً آٹھ چمچہ (چار) کیسٹر آئل دیدیا جائے اور بعد ازان ایک چمچہ (چار) آئل وائرڈیور گرین ٹائی پورٹ آن سوڈا حل کر کے دودھ گھنٹہ کے بعد پلانے سے معدہ کو آرام ملتا ہو لیکن یہ احتیاطین کثرت سے نہ ہونی چاہئے۔ بچے اکثر ایسا دودھ ڈالتا ہیں ورنہ کستی یا جی رہتی ہے اس سے اضمحلال پیدا ہو ضرورت پیکرنا چاہئے۔ مان کو لازم ہے کہ بچہ میں جب بچہ کے آثار معلوم ہوں تو اس کو روکتی ہے ایسا نہ کہ بچہ کو نہ کر دینے کی عادت ہو جائے۔

اگر بچہ کی عام تندرستی اچھی رہتی ہو اور گوشت پوست میں ہر ماہ بڑھتا رہے اور دودھ پلانے یا غذا دینے کے بعد ہی بچہ ہو جایا کر تو ان کو کچھ اندیشہ

نہ کرنا چاہئے۔ بلکہ ایسی قے مفید ہوتی ہے اور معدہ صاف ہوتا رہتا ہے۔

فرمن قے بہت خطرناک ہوتی ہے اور غذا کے ناموافق ہونے کی دلیل ہے
بچہ دبا ہو کر کمزور اور نحیف ہو جاتا ہے۔ لہذا بچوں کو جب قے آتی ہو تو ڈاکٹر
مشورہ ضرور کرنا چاہئے تاکہ قے فرمن نہ ہونے پائے ایسے وقت میں دودھ پلانے
والی آنا کی ضرورت ہوتی ہے۔ اور جب قدر جلد ممکن ہو وہ مقرر کی جائے پہلے اگر
شیر کش سے اوس کا دودھ نکال کر اوس میں منقطع شدہ پانی کی آمیزش کر کے
چھچھ کے ذریعہ سے بچہ کو پلایا جائے۔ شدید اور فرمن قے میں شیشی سے دودھ
بچہ کو نہ دیا جائے بلکہ بہت آہستہ آہستہ تھوڑا تھوڑا ایک ایک قطرہ چھچھ سے
پلایا جائے تا وقتیکہ آنا دودھ پلانے والی نہ مل جائے تو ڈاکٹر سے دریافت کر کے
انڈے کی سفیدی پانی میں ملا کر یا بخنی میں پانی ملا کر یا ختم اسٹریلایز کیا ہوا
دودھ وغیرہ ایک یا دو چھچھ ایک وقت میں دینا چاہئے۔

مان کو یاد رکھنا چاہئے کہ اگر صرف ایک چھچھ غذا یا دودھ معدہ میں پرمجائے
اور طبیعت اوس کو قبول کرے تو بمقابلہ تین چار چھچھوں کے جو معدہ سے خارج
ہو جائے یا ہضم نہ ہو بہتر ہوتا ہے۔ لہذا صبر و تحمل سے کام لینا چاہئے
تاکہ اوس کا ثمرہ اچھا ملے۔

قبض

پستان سے دودھ پینے والے بچوں کی بھی اگر دیکر بھال نہ کیجائے تو وقتاً فوقتاً

قبض میں مبتلا ہو جاتے ہیں۔ لیکن جو بچے شیشی سے دودھ پیتے ہیں اور کنو بقیہ
 یستان کے قبض بہت زیادہ ہوتا ہے اور قبل از وقت مولود کو اسکی تکلیف ہمیشہ
 سناتی ہے۔

عامہ غذا میں دہنیت کم ہونیکے وجہ سے اکثر قبض ہو جاتا ہے اسلئے
 اگر غذا میں روغن زیتون ملا دیا جائے تو یہ شکایت جاتی رہتی ہے۔

ایک سالہ بچہ کو کوئی دوا نہ پانی جائے۔ اگر روغن زیتون فائدہ نہ کرے
 تو کما ہے ماہے ابک سے دواؤں تک گرم پانی یا ایک چمچہ گلیسرین کے عمل
 دینے سے بہت دفع ہوتا ہے۔ بہ حالت قبض بچہ کو جو غذا دی جاتی ہے اس میں
 سرسیم کرنا اور مختلف قسم کی غذا دینا مناسب ہوتا ہے اگر اجابت میں سے خارج
 ہوتے ہوں اور آؤن آتی ہو تو ایک چمچہ سلینس فوڈ یا ایک چمچہ مالٹ ایکٹریکٹ
extract of malt دینا مفید ہوتا ہے بچہ لاٹم ڈاکٹر بارلی اور دہن میں ملا پنا اور بچہ کو
 خوب پانی یا دیا جائے۔ غلے انخصوص جبکہ موسم گرمی کا ہو تو صبح کے وقت

ایک دو چمچہ عرق سونف میں بارلی دائرہ لاکر بچوں کو پلانا چاہئے۔ اکثر اوقات
 ان تدابیر سے بلا استعمال اور یہ قبض کی شکایت جاتی رہتی ہے۔ اگر جمع شدہ
 مادہ کو خارج کرنے کی ضرورت ہو تو ایک چمچہ نیوٹریٹ *nutrient* یا *lactogen* دینا چاہئے
 اور عند الضرورت ایک خوراک اور ویجا سکنی ہے، مپیٹ پر مسکھ غلے سے بھی
 قبض جاتا رہتا ہے۔ کاسٹر آئل کو پانی لگا کر گرم کر کے معدہ پر باندھنا بھی دست

لے آتا ہے۔

اگر سردی لگ جائے یا غذا امین، دہنیت کم ہو نیکی وجہ سے جگر نے اپنا فعل ترک کر دیا ہو تو پاخانہ سخت اور سفید رنگ کا یا سردار سبزی مائل ہوتا ہے سفوف دار چینی دودے سے تین گرین تک اور اس کے بعد ایک ڈون فلاوڈ بیگنیٹیا *Fluid magnesia* کے استعمال کرنے سے بھر شکایت جاتی رہتی ہو لیکن ایک دودن بچے کو دودہ کم دینا چاہئے، ایک یا دو بار بالکل ناغہ کیا جائے اور بقیہ اوقات میں بجائے دودہ کے بارلی دائرہ وغیرہ ملا کر دینا چاہئے۔

بچہ کے قبض میں غفلت ہرگز نکرنا چاہئے، کیونکہ مزمن قبض سے پیش ہو جانے کا اندیشہ ہوتا ہے، ماں کو روزانہ دیکھ لینا چاہئے کہ امعاء پورے طور پر خالی ہیں یا نہیں،۔

زیادہ عمر والے بچے اگر پھیل اور ترکاریاں کھاتے رہیں اور آہستہ آہستہ چبا کر غذا کھائیں تو مزمن قبض سے محفوظ رہ سکتے ہیں، اور اگر قبض ہو تو انکو اول دوانہ پلائی جائے بلکہ خوردنی اشیاء میں اصلاح و ترمیم کافی ہوتی ہے ہفتہ میں دو تین بار اسٹیمیل پاپ یعنی دلہ دینا چاہئے، اور روغن زیتون میں ایک انجیر بھونکر کھلایا جائے تو امعاء خالی ہوتی رہتی ہیں گاہے گاہے گلیسرین یا صابون کا عمل دیتے رہنا چاہئے۔

یہ کیوں کی ایک قسم ہے اسکا بنا ہوا دیا بھی انگریزی دواکانوں پر ملتا ہے۔

سبز رنگ کا دست

کبھی کبھی تندرست بچوں کو بھی سبز رنگ کے دست آیا کرتے ہیں لیکن تا وقتیکہ زیادہ نہ آئین اور بچے کے نوپڑا ہر کوئی حشر اب اثر محسوس نہ تو چند ان تردد کو کرنا چاہئے البتہ بچے کی عام تندرستی کو بغور نوٹ کرتے رہنا چاہئے

بعض اوقات مداخلت فسلین کی وجہ سے بھی بچوں کی اجابت پر اثر ہوتا ہے اور موسم بہار، اور موسم بارش کے آغاز میں بچوں کو سبز رنگ کے کھٹ آجاتے ہیں بد ہضمی، درد، اور نفخ بھی سبز رنگ کے دستوں کے اسباب ہیں، اور اجابت کے ساتھ فاسد مادہ، یا دہی کے جیسے ہوئے مکھڑے خارج ہوتے ہیں۔

ہندوستان میں عام وجہ ایسے دستوں کی ربرڑ اور چوسنی وغیرہ کی گندگی ہوتی ہے، اگر ہمیشہ احتیاط نہ کی جائے تو ان کی گندگی و کثافت دور نہیں ہوتی۔

غذا میں چربی اور بالائی کے کم ہونے کی حالت میں بھی سبز رنگ کی سخت اور کسدار اجابت ہوتی ہے، اگر ماں کے دودھ میں دہنیت کم ہے اور بھلا ہے تو بچے کی اجابت پر یقیناً اثر پڑے گا، بچے کو اگر گاسے کا دودھ دیا جائے

اور دست سبز ہونے لگیں تو سمجھنا چاہئے کہ پانی جو دودھ میں ملایا جاتا ہے زیادہ ہے، یعنی مائیت کا حصہ زائد اور دہنیت کا کم ہے۔ اس لئے دودھ کا حصہ بڑھانا چاہئے، امید ہے کہ اسی سے سبز دست بند ہو جائینگے، سبز دستوں کا آنا اکثر دانٹوں کے نکلنے کی طرف منسوب کیا جاتا ہے اور مائیں ان دستوں کے روکنے کا علاج نہیں کرتیں، اور ان کو بید پرانا خیال آتا ہے کہ سبز دستوں کا آنا دانٹ نکلنے میں مفید ہوتا ہے۔

بچے کے دانٹ نکلنے کے دنوں میں جو دست آتے ہیں ان میں جب فضولہ خارج ہوتا ہے، اور تھوڑی مقدار و تعداد کے دست ہوں تو بند نہیں کرنے چاہئیں لیکن جب زیادہ دست پانی کی طرح ہونے لگیں تو فوراً بند کئے جائیں، اور اس میں غفلت کرنا ٹھیک نہیں ہوتا، اور نہ ہمیشہ دستوں کا آنا اچھا ہوتا ہے۔

ابتداءً نصف سے ایک چمچ تک کیسٹر آئل ایملشن دینا چاہئے اور چپ چاپ بستر میں گرم بوتل پانی کی رکھ کر لٹائے رکھنا چاہئے۔ اگر بچے کو شیش کا دودھ دیا جاتا ہو تو اس میں تبدیلی کرنا چاہئے، دودھ میں زیادہ پانی ملا کر دیا جائے، یا ایک چمچ میلنس فوڈ ملا کر دودھ کو زیادہ قوی کر کے دینا چاہئے، دستوں میں میلنس فوڈ دینا فائدہ مند ہے کیونکہ یہ قابلِ بھروسہ ہے۔

اگر درد اور نفخ بھی ہو تو دو گرین ساٹریٹ آف سوڈا ملانے سے دودھ
 شکم میں بہو چکر جتنا نہیں ہے، اور ہر مرتبہ دودھ پلانے کے قبل ایک چمچ لاکم
 وائرٹل دیتا چاہئے لیکن زیادہ لاکم وائرٹل بھی دینا اچھا نہیں، اگر مان کا دودھ
 خاص طور پر پیتلا نہ ہو، یا اس میں دھنیت بہت کم نہ ہو تو پستان سے دودھ
 پانے والے بچے شاذ و نادر قتل ہوتے ہیں بچے کا منہ، اور سر پستان کو دودھ
 دینے کے قبل بہ احتیاط نہ دھو لینے سے اکثر سبزرنگ کے دست آنے
 لگتے ہیں، اور ان میں صفائی کرنے اور گند می رہتا اور چوسنی وغیرہ سے
 پرہیز کرنے سے یہ شکایت جلد جاتی رہتی ہے، اور اجابت درست ہو جاتی
 ہے، اگر مان کا دودھ پیتلا ہو تو کچھ دنوں تک استعمال نہ کرانا چاہئے اور
 زیادہ مقوی غذا میں، انڈے، مچھلی، اور ترکاریاں وغیرہ استعمال کرنے سے
 دودھ کی حالت درست ہو جاتی ہے سفید زیرہ یا سونف شکر ملانے سے
 دودھ پیتلا ہو جاتا ہے،

شدید دست

بد ہضمی، سردی، یا غذا کی کثافت کی وجہ سے بعض اوقات
 بچوں کو یکایک بہت پتلے دست آنے لگتے ہیں، اگر فوراً علاج نہ کیا جائے
 تو بچہ جلد مضمحل ہو جاتا ہے، ہاتھ پاؤں ٹھنڈے رہتے ہیں پیٹ بچ جاتا ہے

تالو بیٹھ جاتا ہے، اترتے بہت ہوتی ہے، بچے چھین رہتا ہے، اور ترش وہی کی طرح ڈھیلے کے ڈھیلے اجابت میں خارج ہونے میں یا سبز رنگ کے پانی کی طرح پتلا دست ہوتا ہے ایسی حالت میں ماں کو لازم ہے کہ ایک منٹ بھی توقف نہ کرے، اور فوراً ڈاکٹر کو بلائے، اگر اتفاق سے ڈاکٹر دور ہو، یا آنے میں توقف ہو تو اپنی ہی ذات پر بھر دسہ کرنا چاہیے،

ہر حالت میں ایک ہلکا ڈوز کیسٹر آئل کا دیدینا چاہئے یا ہر تین گھنٹہ کے بعد نصف چمچہ (چاء) کیسٹر آئل ایملشن پلاتے رہنا چاہئے۔

غذا میں احتیاط کے ساتھ اصلاح کی جائے، اور بچہ اسے دودھ کے کوئی دوسری زود ہضم غذا دینا چاہئے، بارلی دائرہ برابر مقدار میں ملا کر یا چورس کی نجینی خوب ملا کر پلانا چاہئے، جب دست زیادہ آتے ہوں تو یہ غذا میں ایک چمچہ سے زیادہ ہضم نہیں ہو سکتی، لٹھی، پودینہ، الاچی کے چھلکے، عرق سونف میں ادٹا کر دینا چاہئے، سماگ کو پھللا کر دینا بھی مفید ہے، الاچی خورد سونف، زیرہ، بھون کر اور پیس کر پلانا، اور نرم کچور گھسکر دینا بھی سردی کے وقت میں مفید ہے، تاہم طبیب یا ڈاکٹر کا مشورہ ضرور حاصل کیا جائے، اگر کوئی گھنٹہ تک برابر دست آنے کی وجہ سے ضعف زیادہ ہو گیا ہو تو رانی کا گرم غسل منہ سے بچہ پھر تازہ ہو جاتا ہے لیکن پانچ منٹ سے زیادہ بچہ کو ٹب میں نہ رکھا جائے اور اس کے جسم کو فوراً خشک کر کے گرم فلائین اٹھا کر گرم پانی کی بوتل رکھ کر سیر

جو غذا دی جائے وہ تقریری معقدار میں دی جائے۔ اور تمام دن سات میں دن دو گھنٹہ کے وقفہ سے دی جائے۔

تین ماہ کے بچہ کو دو تین چمچ (چار) سے زائد نہ دی جائے اور آہستہ آہستہ دی جائے اور چھ سے آٹھ مہینہ کے بچے کو نصف چمچ سے دو چمچ تک دو دو گھنٹہ کے بعد دی جائے۔

بچوں کی غذا بھی جلد جلد نہ بدلی جائے۔ جلد جلد غذا کا بدلنا نہ بہت بے سود ہوتا ہے بلکہ مضر ہوتا ہے۔ ایسی صورت میں عبور و تحمل سے کام لینا چاہئے۔ اور اگر اجابت بستہ اور درست ہونے لگے اور پانی کی طرح تلی ہو یا بند ہو جائے اور بچہ بھی وزن میں بڑھنے لگے تو تھوڑا تھوڑا ہضم دن میں آٹھ غذاؤں میں لکڑی دینا چاہئے۔

بعض اوقات لایم دائرے سے ہی دست آنے لگتے ہیں اسلئے اس کا استعمال مناسب نہیں بچہ کو صرف کیمسٹر اگل انجلیشن مفید ہوتا ہے۔ اسلئے دن میں تین بار نصف چمچ سے ایک چمچ تک دینا مفید ہے۔ اور اس کا نمجہ کو بھی تجربہ رہے۔

شدید حالت میں تبدیل آب و ہوا کرنا اور روزانہ گرم پانی کا غسل عیشہ مفید ہوتا ہے اسلئے روزانہ آہستہ آہستہ عمل کرتے رہنا چاہئے۔

باب سہم

زمانہ طفولیت۔ اغذیہ و اشربہ، سونا اور آرام، تازہ ہوا اور روشنی، ورزش، لباس، اسعار و مشاغل، مستقل اور اصلی دانت

مدرسہ اور تعلیم خانگی

زمانہ طفولیت

شیر خوری کا زمانہ ختم ہونیکے بعد طفولیت کا زمانہ شروع ہوتا ہے اور یہ ہی وہ زمانہ ہے کہ اس میں جن اصول پر تربیت کی بنیاد قائم کی جائیگی اسی قسم کی عمارت تیار ہوگی، اسلئے بہت ضروری ہے کہ چند آسان اور سادے قواعد بچے کی روزانہ زندگی کے لئے مرتب کر دیے جائیں اور ان قواعد پر سختی سے عمل کیا جائے،

قواعد کی پابندی جب ہی ممکن ہے کہ آٹکے دن موانع پیش نہ آئیں اور مختلف قسم کے اشغال پیدا نہ ہوں ورنہ انکے ہوتے ہوئے آسان سر آسان دستور العمل کی بھی پابندی مشکل ہو جاتی ہے،

جوانوں کے اشغال میں بچوں کو کبھی شریک نہ کیا جائے کیونکہ ان کے

اشغال میں جب بچے شریک ہو کر حصہ لیتے ہیں تو انکے اعصاب پر زور پڑتا ہے جس کا اندازہ اس وقت تو نہیں ہو سکتا لیکن بعد میں مضرت معلوم ہوتی ہے بچوں کو کھانے، کھیلنے، غسل، بستر پر جانے، اور سونے میں، وقت کی پابندی کا عادی بنانا چاہئے، اور اس امر کی نگرانی کرنی چاہئے کہ کوئی چیز انکے اوقات میں خلل انداز نہ ہو، پابندی وقت کا اثر بچوں کے اعصاب پر بہت اچھا پڑتا ہے، اور اس سے وہ خوش و خرم رہتے ہیں، کسی کام کو جلدی جلدی کرنے کی تاکید بچے کو نہ کرنی چاہئے، جو کچھ کرنا ہو، اُسکے لئے دن میں کافی وقت دینا چاہئے،

مدرسہ جانے کی تیاری، اور دیر میں پہنچنے کی فکر سے بھی بچوں کے اعصاب پر بُرا اثر پڑتا ہے، اور چونکہ انکے اعصاب کمزور ہوتے ہیں اسلئے ان تفکرات سے اور بھی کمزور ہو جانے کا احتمال ہوتا ہے، بچوں کی ضرورت سے زیادہ خبر گیری کرنا کہ مبادا کہیں گرنے پڑے، یا چوٹ نہ لگ جائے، اور مثل ضعیف القلب ماؤں کے جلی اور فطری نقل و حرکت کرنے سے بھی روکنا بالکل فضول ہے، بلکہ بعض اوقات بچوں کو انکی مرضی کے موافق نقل و حرکت کرنے دینا چاہئے، اس میں یہ فائدہ ہے کہ گرتے پڑتے رہنے سے انکے اعصاب اور دماغ کو مضبوطی حاصل ہوگی اور دوا ایک مرتبہ خفیف چوٹ وغیرہ لگ جانے سے اپنی قوت کا ٹھیکہ لے

استعمال کرنا سیکھینگے جو بچے بہت سے بچوں کے ساتھ پرورش پاتے ہیں
 اور مین دو خصلتیں پیش بہا پیدا ہو جاتی ہیں۔ ایک تو بغرضی دوسرے اپنی
 طبیعت پر قدرت و قابو، اور ان دونوں خصائل کا اثر جسم و قلب پر نہایت
 اچھا پڑتا ہے، برفلاں اسکے اکاؤتے بچہ پر لاڈ اور پیار زیادہ ہوتا ہے ناز
 برداری اور ہر کام میں اسکی حمایت کی جاتی ہے، نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ وہ دشواریوں
 اور موانع پر غالب آنا کبھی سیکھتا ہی نہیں، اور دنیا کے میدان کارزار میں
 بلا پورے طور پر مسلح ہو سے قدم رکھتا ہے جس سے ملک اور قوم دونوں
 کے لئے وہ ایک کم وقعت ممبر ثابت ہوتا ہے

اغذیہ و اشربہ (کھانے پینے کی چیزیں)

شیر خوری کا زمانہ گزرنے کے بعد زمانہ طفولیت میں بھی بچوں کی غذا
 کے لئے دورہ یا دودھ کی بنائی ہوئی چیزیں بہت زیادہ احتیاط اور خبر گیری
 کی ضرورت ہے ورنہ ممکن ہے کہ ہاضمہ میں فتور واقع ہو جائے فی الحقیقت
 کھانے مختلف قسم کے ہونے چاہئیں اور بچوں کے کھانے میں بعض چیزیں ایسی بھی
 ہوں جن کا اُنہیں شان گمان بھی نہ ہو، اس کے علاوہ وقت اور قاعدہ
 کی پابندی لازمی ہے۔

کھانا کھانے میں جو وقت بچوں کا صرف ہوتا ہے وہ یکساں نہیں ہوتا،

بلکہ بعض اہستہ کھاتے واسے ہوتے ہیں اور بعض بغیر پورے طور پر
 نواسے کو چربائے کھاسے چلے جاتے ہیں جلد جلد کھانے کی عادت بہت
 خراب ہوتی ہے، ہاضمہ میں فتور ہو جاتا ہے اور دانت جلد سڑ کر بیکار
 ہو جاتے ہیں، برخلاف اسکے بعض بچے اگر روکے نہ جائیں تو گھنٹوں کھانے
 میں لگا دیتے ہیں ہوشیار مان اور دایہ کا فرض ہے کہ جو بچے جلد جلد نواسے
 کھائیں، ان کو کھاتے وقت باتیں کر نیکی تر خیب دلائے اور جو بچے کہ باتیں
 بہت زیادہ کرتے ہیں، اور کھانے کے ساتھ گھنٹوں تک شغل کیا کرتے ہیں
 ان کو منع کرے اور روکے،

اگر بچہ ہواخوری کرے یا کبیل کر آیا ہو تو اس کو بیس منٹ تک کسی ٹمڈر
 کمرے، یا برآمدہ میں آرام کرنے کے بعد کھانا شروع کرنا چاہئے،
 ہر حالت میں بچوں کو نہایت اطمینان اور سنجیدگی کے ساتھ کھانا کھانے
 کی تعلیم دیجاسے اور حتی الامکان کھانا کو خوشگوار، اور مزہ دار کرنا چاہئے
 بچوں کے لئے تازہ پکائی ہوئی غذا بہت مفید ہوتی ہے اور انتخاب میں اس کو
 مقوی اور ہاضم ہو نیکا خیال ضرور رکھا جائے

بچے کے سامنے جو غذا رکھی جائے، وہ عمدہ اور لذیذ ہو، اور اس کی
 کیفیت یہ ہے کہ خام نہ ہو اور نہ حد سے زیادہ گلی ہوئی ہو، بلکہ اچھی طرح چپائی
 ہوئی ہو۔ اور اس طرز سے سامنے رکھی جائے کہ دیکھ کر بھوک زیادہ معلوم ہو برتن

گو قیمتی نہ ہوں لیکن نہایت صاف اور خوبصورت ہوں، اس غرض کے لئے سفید چمینی کے برتن سب سے بہترین، دسترخوان دہلا اور صاف ہونا چاہئے، ہر گھر میں بارہ دسترخوان تو ضرور ہونی چاہئیں ورنہ آٹھ سے تو کم نہ ہوں، چاہے چھانٹی کے کپڑے کے ہوں، یا اپنے ہی پرانے کپڑوں سے بنائے جائیں لیکن تعداد میں زیادہ ضرور ہوں، کیونکہ ہمیشہ دہو بی جلدی نہیں لاتا،

جہاں سے کھانوں میں ہلدی اور روغن کا زیادہ استعمال ہوتا ہو اور ان چیزوں سے رنگت اور چکنائی آجاتی ہے اور جب دسترخوان پر یہ گرٹی ہیں تو اسنے دسترخوان جلد میلے خراب اور بد نما ہو جاتے ہیں، بچوں کو ہمیشہ ٹین میں بند شدہ، یا عرصے کی تیار شدہ غذائیں ہرگز نہ دیجائیں، ایسی غذاؤں کا نام تو بہت عمدہ تراش خراش کر لوگ رکھتے ہیں لیکن کون جانے کہ مرے ہوئے جانوروں کے گوشت سے وہ بنائی گئی ہیں یا زندہ کے،

گوشت کی بنائی ہوئی چیزیں تو ہرگز مسلمانوں کو نہ اپنے اور نہ بچوں کی غذا کیواسطے لینا چاہئیں، کیونکہ ولایت میں تو ذبیحہ بخیر ہودیون کراؤ کہیں نہیں ہوتا،

ختمہ صانچے کی ناسازی طبیعت کی حالت میں من میں بند شدہ ولایتی

غذاؤں کے استعمال میں عیلت نہ کرنی چاہئے، اگر فیٹیشن کے دلدادہ لوگ یہ کیا
 کہتے ہیں، کہ بچے کی طبیعت ذرا نامساز ہوئی، اور فوراً بازا سے چھوٹے بڑے
 یں منگائے، اور چند دنوں تک بد قسمت بچے کو وہی محفوظ زہر کھلاتے
 رہتے، اسکے علاوہ ہندوستانی مائیں اون غذاؤں کی خاصیت اثر
 اور بچہ نے کی ترکیب سے محض ناواقف ہوتی ہیں اصلے اونکو بہت زیادہ
 احتیاط کی ضرورت ہے، مریض بچوں کے لئے ایسی غذاؤں میں مثلاً چوزے
 کی سنجی، یا پاستے کی جیلی، یا آتش جو، یا دودھ کی پڈنگ کا بنانا تو غالباً کوئی
 مان نہ جانتی ہوگی، لیکن مونگ کا پانی یا چاول کی بیج یا بھنی کھجری ہی مزید
 بچا ناشاد و نادر مائیں جانتی ہیں،

بچوں کے لئے گوشت تازہ ہونا چاہئے، باسی پکا ہوا نہ ہو، خواہ بھنا ہوا
 ہو، یا قلیہ، لیکن خوب گلا ہوا ہو، اگر ڈاکٹر کی رائے یہ ہو کہ صرف گوشت کم
 کھایا جائے تاکہ اسکی حدت و حرارت شور بے مین نہ آئے تو ویسا ہی کرنا
 چاہئے، تیز بخاروں میں جو غذائیں مہجائیں انکو اصلاح کر کے پکایا جائے مثلاً اگر قبض
 رہتا ہے تو ایسی ترکاری جس میں نمک زیادہ ہو، جیسے پالک، خرفہ، کارل
 وغیرہ ڈالا جائے اگر قبض نہیں ہے، تو لوکی، گھٹیا، گاجر، وغیرہ ڈاکر اصلاح
 کیجئے، زیادہ سرخ مرچ تو بوزخون کو بھی نقصان کرتی ہے، نہ کہ بچوں کو
 ہرگز ان کو مرچ نہ دیجائے، اگر آئندہ کے واسطے انکو سکھانا ہے تو سیاہ

دینی چاہئے زیادہ مرج سے بہت نقصانات ہوتے ہیں، جو لوگ
 زیادہ مرج کے عادی ہیں، اگر نہ کہائیں تو قبض کی شکایت ہو جاتی
 ہے، بچوں کی غذا میں گرم مسالانہ ہونا چاہئے، کیونکہ ایسی چیزوں
 کے کھانے سے معدہ ان چیزوں کا عادی ہو جاتا ہے، اور پھر غیر
 ان کے ہضم ہی نہیں کر سکتا،

گوشت کی عمدہ بدل دال ہو سکتی ہے، اور کئی طرح پکائی
 جاسکتی ہے، مثلاً گوشت کے آب جوش میں دال پکائی جائے۔
 اور اس میں آلو کو کچل کر کے ڈال دیا جائے دودھ کی ٹڈنگ یعنی
 فیرنی بچوں کے لئے عمدہ غذا ہے، اس فیرنی میں ایک سیر دودھ
 پاؤ سیر چاول اور تین چھٹانک شکر ہونی چاہئے، چاول اور

خوب من کی باتیں چوسنے یا انھیں پیچھے سے من کم از کم ڈالنے کے لیے
 پکائی جاسے، اور پھر تیز آگ پر دس منٹ تک رکھی جاسے، تاکہ (پڈنگ)
 فیوڈ کے اوپر سرخی آجاسے۔

اسکے پچ اوٹ میل، سوچی، اور دلیو، کو خوب پکا کر ہنم کے قابل کر لیتے
 چاہئے، اور یہ چیزیں ہنم کے قابل جب ہی ہوتی ہیں کہ ناشتہ کا جزو
 خوب تکمیل ہو جاسے۔

بچوں کے واسطے روے کی چپاتی خوب ہوتی ہے معمولی سفید ڈبل
 روٹی میں کوئی مقوی اجزاء نہیں ملائے جاتے، اور اکثر گندمی تھن کی بنائی
 ہوئی ہوتی ہیں، کو کو، دودھ، روے کی ڈبل روٹی، چپاتی، خشک دودھ، مکین،
 جام، یہ سب بچوں کے لئے شب کی غذا میں بہت مناسب چیزیں ہیں۔

مناسب پھل اور ترکاریوں کا انتخاب بچوں کے لئے بہت ضروری ہے تاکہ
 ہاضمہ میں مقوی نہ ہو اور قوت بھی پیدا کریں، انجیر اور انگور کا استعمال بہت
 مفید ہوتا ہے لیکن انگور کے بچوں سے بہت احتیاط رکھی جائے کیونکہ یہی
 اچھا ہوتا ہے

اکثر بچے اسکول جانے کی وجہ سے یا تو عجلت سے کھانا کھاتے ہیں یا پھر
 کھانا کھانے سے پہلے جاتے ہیں اور ان کے اوقات غذا کی پابندی نہیں کی جاتی،
 صبح کے وقت کو کم شروع کر نیکی قبل بچوں کو عمدہ ناشتہ کی ضرورت پڑتی ہے

جس میں روٹی دودھ انڈا مکھن اور بادام کا حریرہ وغیرہ ہونا چاہئے اور ان سب کے لئے بیدار ہونے کے بعد کافی دقت ملتا ہے۔ اسکول سے واپسی کے بعد بچوں کے لئے عمدہ غذا ضروری ہے لیکن موسم گرما میں دودھ فیرنی بنے ہوئے سیوہ جات مناسب ہوتے ہیں۔ روپہ کو سونے اور آرام کرنے کے بعد سہ پہر کو کھانا مناسب ہوتا ہے۔ بچوں کو پانی کم پلانا مفید نہیں اور خاص کر شمالی ہندوستان کے گرم حصوں میں صبح و شام کے کمانوں کے درمیان میں پانی پینے سے قبض کی شکایت نہیں ہوتی۔ لائم جوس، چاء، تھوہ، لیمونڈ، سوڈا، اور شراب بچوں کے لئے بہت زیادہ مضر ہیں،

امروہا سپاتی، کیلک، انٹاس سیب کو اگر شکر کے ساتھ خوش دیکر بچوں کو دیا جائے تو بہت مفید ہے، اور انکو مرغوب بھی ہے، ایک پونڈ سیب کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے کر کے نصف پونڈ شکر ملا کر ایک بڑے پیالے میں رکھو، اور چار بوتل کھولنا ہوا پانی ڈال کر اتنی دیر تک رہنے دو کہ پانی ٹھنڈا ہو جائے، بعد ازاں سیب کو ملا دو، اور ایک گھنٹے تک رکھا رہنے دو، اور پھر چھان لو، اس طرح ایک قسم کا شربت بن جائیگا، جو مریض بچوں کو بہت مفید ہوتا ہے، اور اگر بچے چاکر کھانے کے قابل ہیں تو باری ڈاٹر ملا کر پلانا چاہئے اور بجائے ٹٹے کے ٹکڑے ہی رہنے دیے جائیں، خام فواکھات بچوں کو شاذ و نادر دیے جائیں، بیر، خوبانی، کروندا وغیرہ خاص طور پر بچوں کے لئے مضر ہوتے ہیں،

بخنے ہوئے فروٹ اور اوٹ میل پانچ سے اجابت کھل کر آجاتی ہے
 لیکن چونکہ وہ اسماعیل خراش چاہے کرتے ہیں، اسلئے مناسب یہ کہ اجابت
 کیلئے روزانہ استعمال کئے جائیں، ورنہ آخر اثر زائل اور معدہ ضعیف ہوتا
 ہے، اسلئے بلبل بد لکڑیہ زون کو دینا چاہئے وہ میوے بھوئے جاسکتے ہیں جن میں
 گودا ہوتا ہے، اور جن میں گودا نہیں ہوتا وہ نہیں بن سکتے، اور نہ انکا اسٹوفا ہوتا ہے، ہونے
 کی ترکیب یہ ہے کہ میوے کو کل حکمت کر کے بول میں دبا دیا جائے ایسے بہتر ہوئے میوے
 جوش دیکر چائے میں ڈال دیے جائیں، اور پھر چونکہ کھلائے جائیں، تو زیادہ مفید ہوتے ہیں، غلات
 کی حالت میں کسی میوہ کو طبیب یا ڈاکٹر کی اجازت بغیر ہرگز نہیں دینا چاہئے، بادام
 پستے بھی اگر دیے جائیں تو بھی انکو صاف کرنا ہی یا کسی اور چیز میں بھون لینا چاہئے
 فروٹ میں شکر زیادہ دینے سے نفخہ اور بد ہضمی ہوتی ہے بچوں کو چربی دار
 غذا کی بہت زیادہ ضرورت ہوتی ہے، اگرچہ بہت سے بچے اسکو پسند نہیں کرتے
 فیر جی، اور کوکو کے ساتھ بالائی بھی دیا جاسکتی ہے،

پانچ سال کے عمر والے بچوں کو زیادہ گوشت کی ضرورت نہیں ہوتی اور ان کو
 غذائیں عمودہ، چاول، چپاتی دی جائے، گناہے گناہے اگر گوشت بھی دیا جائے
 تو زیادہ گھلایا نہ جائے، اور جہاں تک ممکن ہو شوربے پر اکتفا کیا جائے، اس کے
 علاوہ انکی غذائیں برشت اندا، ترکاری، بخنے ہوئے فروٹ، دال، شوربہ،
 جھلی، بھی ہوتی ہے انچلی کے کانٹے کی بہت احتیاط رہنا چاہئے، جب بچے کو

گوشت دینا شروع کیا جائے، تو پہلے پرند کا دیا جائے، پانچ برس کے بعد چوزہ دیا جائے، لیکن چوزہ ہفتہ دو ہفتہ سے زیادہ کا نہ ہو، اگر بکر کا گوشت دین تو حلو ان کا تازہ گوشت ہونا چاہئے، اور یہ بھی ایک روز ناغہ دیکر دیا جاسکتا ہے، لیکن گوشت عمدہ، ملائم اور خوب پکا ہوا ہونا چاہئے،
دوسالہ بچوں کی غذا حسب ذیل ہے۔

بلو ایلیموسم سات اٹھ بجے صبح ناشتہ کرایا جائی، ناشتہ میں دو روٹی، مکھن، دینا چاہئے تین پار گٹے خوب کھیلنے کے بعد یعنی گیارہ بجو ایک پیالہ دودھ، صفائی اور احتیاط سے بنی ہوئی ڈبل روٹی، ورنہ چپاتی، اور شوربہ یا دال روٹی اور مکھن یا غیر مین ہو، دودھ کھانے میں دیا جائے، پانی نہ دیا جائے، دو بجے صرف دودھ، ایک دو بسکٹ، لیکن بسکٹ ہندوستان کے نہ بنے ہوں، کیونکہ عموماً صفائی اور احتیاط سے نہیں بنے اور ان کے اجزاء میں بچوں کے ہاضمہ کا خیال نہیں رکھا جاتا لیکن اگر کوہین ایسے بسکٹ دستیاب نہ ہوں جنکے بنانے میں ان تمام باتوں کا خیال ہو تو ضرور دینا چاہئے، اگر میڈمین شام کا کھانا پانچ بجے ہونا چاہئے سر امین دو بجے صرف دودھ، اور چوبیس بجے کھانا دیا جائے، اس وقت اوٹ میل، یا ڈبل روٹی یا تھولی، کچڑی، اور جام جس میں بیج نہ ہوں یا مکھن، یا دودھ میں بسکٹ ہوں۔ شام کے غسل کے بعد سونے سے پہلے صرف ایک پیالہ گرم دودھ پلانا چاہئے۔

بشرطیکہ بچہ ہضم کر سکتا ہو، تیسرے سال ترکاریان اور بھنے فروٹ کا
 اضافہ کیا جائے، اور بعض بعض بچوں کے لئے گاہے گاہے خوب کھلا ہوا
 گوشت، یا چوزے، اور مچھلی کا کباب یا شوربائے ماہی کافی ہے، لیکن
 شوربے میں بھی کاتے کی پوری احتیاط رکھنی چاہئے،

بچہ اگر ہر مہینے قدر اور وزن میں بڑھتا ہو تو سمجھنا چاہئے کہ غذا سوانق
 ہے کموز بچوں کو ہر چوتھے ہفتہ وزن کرتے رہنا چاہئے، لیکن مضبوطی
 تندرست بچوں کو وزن کرتے رہنے کی چندان ضرورت نہیں ہے، کیونکہ
 بعد چندے وزن کر نیکی عادت بکاجان ہو جاتی ہے، اور ہر وقت خیال
 کہ فلان بچے کا وزن اس ماہ میں اس قدر گھٹ گیا، اور فلان کا اس قدر
 ایک مصیبت ہو وزن تو ذرا دیر میں گھٹ بڑھ جاتا ہے، مگر تمیز دار والدین
 بچے کی تندرستی کی حالت کو نظر سے خوب اندازہ کر سکتے ہیں۔

سوننا اور آرام

بچے خواہ کسی عمر کے کیوں نہ ہوں زیادہ تر دن میں سوتے رہتے
 ہیں، کم عمری میں مدرسہ بھیج کر ہم انکی نمو کو روک دیتے ہیں، جو بچے اعتدال
 کے ساتھ بڑھتے، اور موٹے ہوتے ہیں، ان کے احصاب پر اول تو
 یوں ہی اثر پڑتا رہتا ہے، اور پھر کم عمری میں اسکول میں داخل کر دینا

سے اور بھی زیادہ دباؤ اُن پر پڑ جاتا ہے۔

یہ مسئلہ مسئلہ ہے کہ شیرخوار اور کم عمر بچوں کو زیادہ سونے کی ضرورت ہے، ایک دن اور رات میں چودہ یا سولہ گھنٹے چار پانچ برس کے بچے کے لئے سونا زیادہ نہیں ہوتا،

مدرسہ جانے والے بچے کو کسی قدر کم سونے کی ضرورت ہے، اسکو عمر کے لحاظ سے بارہ سے چودہ گھنٹے روزانہ سونا چاہئے، جو مہینے میں اسکول کے بچوں کی دماغی حالت، اور کیفیت کا تجربہ پوری تحقیق کر سکتا کیا گیا ہے، اُنکی تحقیقات سے یہ ثابت ہوا ہے کہ جب قدر تعلیم کے لئے کم گھنٹے اور سونے کے لئے زیادہ گھنٹے رکھے جائیں گے، اسقدر نتیجہ قابل اطمینان ہوگا چھوٹے اور شیرخوار بچے سایہ دار برآمد سے مین دن کی وقت سلا سے جاسکتے ہیں، لیکن سونیکے وقت اونکو ہلایا نہ جائے ورنہ نیند پوری نہ ہوگی، اور تروتازگی حاصل نہ ہوگی،

بڑے بچے جنکی عمر میں چار سال سے سات سال تک ہوں، بند کمرے میں دن کے وقت سلائے جائیں، اور اُس کمرے میں کھلونے وغیرہ نہ ہوں ورنہ اُنکو دیکھ کر نیند بڑی مشکل سے آئیگی،

علیہ علیہ کمرے میں بچے جب سلائے جائیں تو خوب آرام سے سوتے ہیں۔ اور حتی الامکان کمرے جدا گانہ ہونے چاہئیں، ایک ہی کمرے میں

بہت سے بچوں کو سلا دینے میں جو جسمانی اور دماغی نقصان ہوتا ہے اُس کا کچھ اندازہ نہیں کیا جاتا، اگرچہ کمرہ کے ہوادار ہونی کی وجہ سے ممکن ہے کہ زیادہ تر اس اثر نہ ہو، لیکن اس میں کوئی شبہ نہیں کہ بچے کمزور اور مضطرب اُٹھتے ہیں۔

بڑے بچوں کو اندھیرے، اور تنہائی میں خوف معلوم ہوتا ہے، لہذا اس کو معمولی، اور خفیف بات نہ تصور کرنا چاہئے، بچے ڈرتے ہوں تو توڑی دیو سوئے کے قبل بیٹھا رہنا چاہئے، اور کمرے میں شب کے وقت روشنی ہمیشہ ہونا چاہئے،

جو بچے کمزور ہوتے ہیں، اور قدرتی طور پر شب میں بچپن سوئے ہیں اُن کو سوئے کے قبل نیم گرم پانی میں قدرے نمک ملا کر اسپنج کر دیا جائے، تو اُن کو آرام سے نیند آتی ہے، ایسے بچوں کے لئے دیہات کی زندگی، اور خوب صاف اور ستھری ہوا کی بہت ضرورت ہوتی ہے، اور نوشت و خواند شروع کر دینا دراتوقف کرنا چاہئے، کنڈرگارٹن کی تعلیم، اور بہت سے بچوں سے ملنے جلنے کا اثر اُن کے اعصاب پر پڑتا ہے جس کا نتیجہ توڑے دنوں کے بعد یہ ہوتا ہے کہ مختلف طور پر اعصابی کمزوریاں پیدا ہو جاتی ہیں،

سوئے میں ہی وقت کی پابندی لازمی ہے، غسل دینا، و انتون میں پیش یا سواک کرنا، اور ایک پیالہ گرم پانی دودھ، یا کسی دوسری غذا کا سوئے کے وقت دینا بہت مفید ہوتا ہے۔

مسلمان بچوں کے لئے ضروری ہے کہ شب کو سوتے وقت عادت ڈالی جائے کہ وضو کر کے اور نماز پڑھ کر آرام کریں، شب کو نو بجے سو نیا وقت مقرر کیا جائے تاکہ علی الصبح سو راج نکلنے سے پہلے عبادت کر کے دنیا کے کاموں میں لگ جائیں، نماز کی تاکید ہفت سالہ بچے کو کرنی چاہئے جسمانی اور دماغی نشوونما کے لئے آرام کرنا، اور سونا بہت ضروری ہے، اور یہ اسی حالت میں ممکن ہو جیسا کہ کھانے، پینے، سونے، کھیل کود، وغیرہ میں وقت کی پابندی کرائی جائے اور ہر قسم کی اشتغال انگیز باتوں سے پرہیز کیا جائے،

چھوٹے بچوں پر خوف کا نہایت خراب اثر ہوتا ہے، یہ خیال نہ کرنا چاہئے کہ صرف قلب سے اسکو تعلق ہے بلکہ ان کے اعصاب پر بھی اضمحلال پیدا کرتا ہے، کمزور بچوں کے دلوں سے خوف دور کرنے کی آسان ترکیب یہ ہے کہ بچوں کے سوالات و شبہات کا جواب عقلمندی اور سچائی کے ساتھ دینے کے لئے مان ہر وقت تیار رہے، اور انکو سکھانا چاہئے کہ جو کوئی بات انکو دریافت کرنا ہو، اسکو مان ہی سے دریافت کیا کریں۔

عقل مند مان کہی پسند نہ کریگی کہ مکان سے دور غیر دن کے ساتھ جا کر اسکا بچہ سوئے، اور وہ لوگ اسکو خوف اور ڈر دلائیں، یا خراب عادات سکھائیں،

نیند میں سونے یا آرام کے وقت بچے کو پورے طور پر گرم رکھنا چاہئے، لیکن انکو بھاری بھاری لحاف یا بھاری کمر نہ اڑھانا چاہئے۔
 دبیز مونیکی وجہ سے اُنکے ابخڑات باہر نہیں نکلتے، سخت سے سخت بازو میں بھی منہ کھلا رہنا چاہئے،

جن بچوں کے ہاتھ پاؤں ٹھنڈے رہتے ہوں اُنکے بستر میں گرم پانی کی بوتل اس طرح رکھ دی جائے کہ جلد کو نقصان نہ پہونچے اور سردی سے حفاظت رہے،

بڑے بچوں کو مثل شیر خوار بچوں کے سکھانا چاہئے کہ سونے میں شور و غل اگر سوتا ہو تو اُسکا کچھ خیال نہ کیا کریں، بلکہ سو جائیں ہر گز میں اسکی ضرورت نہیں ہے کہ ہر شخص اسلئے آہستہ آہستہ چلے یا دھڑکے بچے کی نیند میں خلل پڑ جائے گا اگر بچوں نے اپنے اسصاب اور جسم بہت زیادہ تھکا نہیں لیا ہے، اور دن میں کافی طور پر آرام کر لیا ہے، تو اس قسم کے شور و غل سے اُن کی نیند خراب نہ ہوگی،

حال کی تحقیقات اور ڈاکٹروں کے قول سے صاف طور پر پتہ چلتا ہے کہ ضعف اسصاب اور مرضِ سنورس تھینیا کا اصل سبب مانہ طفولیت اور جوانی کی کم خوابی اور زیادہ وقت تک پڑھنا ہے میرا خود تجربہ ہے کہ جب تک دیر تک کام کیا جاتا ہے اور دماغ تھک جاتا ہے تو سہل بات بھی سمجھنا

نہیں آتی، کاغذ پڑھ رہے ہیں لیکن مطالب ہی نہیں سمجھا جاتا۔ مگر جب تھوڑا
 آرام لیکر دیکھا فوراً بات سمجھ میں آگئی۔ میں نے اپنے منہ سے فرزند کو قرآن مجید
 حفظ کرتے وقت دیکھا ہے کہ بعض مرتبہ جب انکو سبق یاد کرایا جاتا تھا تو سوا
 مرتبہ دو ہرانے پر بھی یاد نہیں ہوتا تھا، لیکن اگر ایک گھنٹہ آرام دیکر پھر پڑایا
 جاتا تھا، تو ذرا دیر میں یاد ہو جاتا تھا، ایسا ہی اثر میں نے اکثر لڑکیوں پر بھی دیکھا
 ہے، کیونکہ اس زمانہ میں جب کہ میری والدہ زندہ تھیں، اور امور ریاست کو
 مجھ کو فرصت تھی، میں اپنا بہت زیادہ وقت اپنے بچوں، اور اپنے خاندان
 کی چند لڑکیوں کی تعلیم پر صرف کرتی تھی، اس مشغلہ کے علاوہ میرا وقت سون
 کاری جیسے کاموں میں ہی گزرتا تھا، کیونکہ ایک سن رسیدہ اور تجربہ کار ڈاکٹر نے
 مجھ کو ہایت کی تھی کہ بیکاز میٹھے رہنے سے بہت سے امراض پیدا ہو جائینگے، غرض
 اس زمانہ میں بچوں کی تعلیم و تربیت پر بہت کچھ ذاتی تجربہ ہو گیا ہے، اور اس
 ذاتی تجربہ کی بنیاد پر میں دماغ کو آرام دینے کی بڑی سویا ہوں
 اُستادوں کو ہمیشہ اس بات پر لحاظ رکھنا چاہئے کہ بچوں کے دماغ پر
 ایک دم بار نہ ڈالا جائے، کیونکہ اس سے تندرستی خراب ہو جاتی ہے، اور
 جب انکو اس امر کا یقین ہو جائے کہ سچے سبق یاد کرنے میں پوری کوشش
 کرتا ہے، لیکن اس وقت اُسکو یاد نہیں ہوتا، تو ضرور اُسکو آدھ گھنٹہ کی
 مہلت دیجائے، اور پھر اس مہلت کے بعد وہ سبق یاد کر لے گا تو ضرور

یاد ہو جائیگا۔

میں نے کتابوں میں بھی دیکھا ہے کہ ایک سبق کے بعد جب دوسرا سبق دیا جائے تو ضرور کچھ دیر کا وقفہ دینا چاہئے اور خصوصاً جب انگریزی کے سبق سے فارغ ہو کر دوسری زبان سیکھنے کو جائیں تو درسیان میں کم سے کم ایک گھنٹہ ضرور آرام کا چاہئے۔

اکثر گھروں میں بچوں کے سونے کا وقت معین نہیں ہوتا ہے، لیکن خفیف باتوں کی بنا پر بعض اوقات سن رسیدہ لوگ انکی نیند میں مغل ہوتے ہیں، اسکول جانے والے بچوں کے ٹائم ٹیبل میں چھ گھنٹے پڑھنے کو لئے اور چھ گھنٹے کھیل کود وغیرہ کے اور بارہ گھنٹے سونیکے لئے ہونا چاہئیں۔

تازہ ہوا اور روشنی

جس طرح کہ تمام درخت اور جانور و انکی نشوونما کے لئے تازہ ہوا اور روشنی لازمی ہے اسی طرح چوٹے بچوں کو بھی اسکی ضرورت ہے۔ حقیقت میں یہ درست ہے کہ اگر بچوں کے کمرے کی کھڑکیاں کھلی رہیں جائیں تو وہ عموماً بیمار نہیں ہو سکتے، کمرے کی کھڑکیوں کو کھلا رکھنے تازہ اور صاف ہوا میں رہنے اور سونے سے سردی اور زکام سے بچے محفوظ رہتے ہیں۔

یہ بھی یقینی بات ہے کہ جو لوگ تازہ ہوا اور آفتاب کی روشنی میں رہتے
ہیں وہ تپ دق اور بخار سے محفوظ رہتے ہیں،
موسم خواہ بارش کا ہو، یا گرمی کا، بچوں کو بند کمرے میں ہرگز رکھنا
چاہئے،

ہر لحاظ سے بچوں کے حسب حال مکان ہونا تو مشکل ہے، لیکن بچوں کے
سوینے کے کمرے میں ہمیشہ تازہ ہوا کا گزر ہونا چاہئے،

گرمی اور برسات کے موسم میں سایہ دار برآمدے کے نیچے پنختہ
فرشیں پر درسی بچپا کر بچوں کو کھیلنے کے لئے اتار دینا چاہئے
بچوں کے کمرے میں میلے کچیلے رومال اور گندی اور کثیف چیزیں جیسے
ہوا خراب ہوتی ہو ہرگز نہ ہونی چاہئیں،

کمرے میں فرش پچھانیکے لئے بہترین فرش آلی کلاتھ کا ہوتا ہے، اور اگر
کپڑا کر کے او سکوروزانہ پونچھ دیا جائے تو گرد و غبار سے بالکل صاف
ہو جاتا ہے، بچوں کا کمرہ بمقابلہ دیگر کمروں کے زیادہ صاف اور فرحت بخش
ہونا چاہئے، اور کمرے کا ٹمپر سچر ۶۵ درجہ کا ہر وقت رکھنا چاہئے۔

ورزش

اگر بچہ تندرست اور مضبوط ہے، اور ادھر ادھر دوڑنا چاہتا ہے

تو بچے کو دوڑنے یا چلنے پہلے سے ہرگز منع نہ کرنا چاہئے، جن بچوں کے اعصاب کمزور ہوتے ہیں، اور پاؤں میں قوت نہیں ہوتی، وہ دوڑنے یا چلنے کی خواہش نہیں کرتے، یہ سچ کہا ہے کہ ”چلاسنے پہرانے سے نقصان بہت ہوتا ہے“ لیکن یہ سب نقصان بچے کے خود بخود چلنے سے نہیں ہوتا بلکہ بچے کو جب چلایا جاتا ہے تو یقیناً اُسکے اعصاب وغیرہ پر زور پڑتا ہے۔ ساتھ برس کے بچوں کے لئے دوڑ تک کیساں قدم اٹھا کر چلنا خلاف طبیعت ہے، اگر بچے میدان میں کھیلنے کے لئے چھوڑ دیے جائیں، تو کبھی وہ دوڑتے ہیں، کبھی بیٹھتے ہیں کبھی اُچھلتے کودتے ہیں، غرض کہ خود بخود نقل و حرکت کرنے سے شکستہ بھی نہیں، اور ہاتھ پاؤں میں قوت آتی ہے اگر بچے کو اپنی مرضی پر چھوڑ دیا جائے تو ہرگز دوڑ تک پاؤں پاؤں نہیں چلتا صرف دوڑ تک برون کے ساتھ چلنا ہی اور نہ نقصان نہیں کرتا بلکہ بڑھاپا چھوٹے سے چھوٹا قدم بھی اُنکے لئے بڑا ہوتا ہے، اور وہ اصل میں زیادہ نقصان کرتا ہے اور دس پانچ ہی قدم چلنے میں بچوں کو تھکان جاتا ہے اگر بود و باش شہر کی ہو تو بچے کو کبھی یا ٹوپر یا شاخ میں لیجا کر کھیلنے کے لئے اتار دینا چاہئے، کمزور بچوں کے لئے ٹوکی سواری خاص طور پر مفید ہوتی ہے۔

لباس

بچوں کو لباس میں تین باتوں کا خاص طور پر لحاظ بہت ضروری ہے۔

(۱) آرام دہ ہو اور نقل و حرکت میں مانع نہ ہو۔

(۲) گردن سے پاؤں تک یکساں گرم ہو۔

(۳) صاف ستھرا ہو۔

آرام جب ہی مناسب ہے جب لباس خوب ڈھیلّا ڈھالا ہو، کہیں تنگ

اور کسا ہوا نہ ہو اور اس سے اعضا اور پھیپھڑوں پر دباؤ نہ پڑے

رطکے، اور رکیوں دونوں کے لئے ڈھیلے کرتے بہت موزون ہونے چاہئے

اور خاص کر جب کھسکتے ہوں۔

جس قدر لباس کم ہوگا اسی قدر آسانی ہوگی اور آرام ملیگا۔

باریک یا دبیراؤنی کپڑے بہت مناسب اور عمدہ ہوتے ہیں۔ گرمی کے

سخت موسم میں ریشمی کپڑے جو دھوڑے جاکین پھنانے چاہئیں لیکن ریشمی

لباس کے نیچے اونی بنیان وغیرہ ضرور ہو۔

پاؤں اور ٹانگوں میں باقاعدہ دوران خون جاری رہنے پر جسم کے

صحیح آرام کا انحصار ہسٹرومی کے سیم میں جب پچھیزوں چلے تو گرم پائتایے، اور ڈھیلے

جوتے، بوٹ چنکے اندر فلائین کا استر ہو، اور ملائم چمڑے کے بنے ہوئے

ہوں، مناسب ہوتے ہیں، مکان سے باہر سیلیر یا سینڈا یا شیل (پاؤں کی

حفاظت بخوبی بنین کرتے، اور خاص کر جہاں متعدی جراثیم ہر جاہم ہوتی ہیں

پاؤں میں خراش یا زخم وغیرہ ہو تو جراثیم کے داخل ہو جانیکا اندیشہ بہت ہے

یہ ہولناک چاہئے۔ کہ بچوں کے پاؤں پنجے کے قریب چوڑے ، اور ایٹری کی طرف پتلے ہوتے ہیں ، اداں کے جوتے ہمیشہ آرڈر دیکر بنوائے جائیں اور ہو بہ ہو پاؤں کی شکل کے ہون ہر ایک پاؤں کا پنجہ چوڑا ، اور ایٹری تکی ہوتی ہے لیکن تیمور شاہی ، یا فرانسسی وضع کا جوتا پھٹنے پھٹنے صورت بدل جاتی ہے ، جو ہمیشہ جوتا چوڑے پنجے کا پھٹے ہیں اُنکے پاؤں ہمیشہ بچوں کی طرح رہتے ہیں ، اور اونچی ایٹری کا جوتا پھٹنے سے پاؤں بد شکل ہو جاتا ہے

لباس کی دوسری خاصیت یہ ہونی چاہئے کہ دو کیساں گرم ہوا اور یہ جب ہی ممکن ہے کہ ایک ہی قسم کے کپڑے بگڑدن سے لیکر پاؤں تک لباس بنایا جائے ، اور گھٹنوں کے نیچے جرابیں ہونی چاہئیں ، اگر جسم کے اوپر جلد سے ملا ہوا ایک ہی قسم کا لباس ہو تو اوپر کا لباس خواہ کسی پارچے کا کیون نہ ہو ، کچھ ہرج نہیں ہے البتہ یہ ضرور ہے کہ نہ تنگ ہو ، اور نہ باری ہو ، دونوں قسم کے لباس تنگ اور باری ہونے کی حالت میں بچوں کو سخت مسرت ہوتے ہیں ۔

بچوں کے لباس میں عموماً جو غلطی کی جاتی ہے وہ یہ ہے کہ سینہ پر دباؤ زیادہ پڑتا ہے ، اور سر لیٹ دیا جاتا ہے اور بقیہ دیگر اعضا کو برہنہ چھوڑ دیا جاتا ہے ، اور یہ خیال کیا جاتا ہے کہ اتنے اعضا کا محفوظ رہنا کافی برا نتیجہ ہوتا ہے کہ برہنہ اعضا میں سردی کا اثر ہو کر کھانسی پیدا ہو جاتی ہے اس کو

اگر کسی چیز کی ضرورت ہو تو اسکو خارجی اثرات سے محفوظ رکھنی کی ہو، اگرچہ سہن مانہ کا قضا یہ ہو کہ نہ سر پٹوپی اور نہ پاؤں میں جو تا حال تک دھوپ اور سرد ہوا سے سر کو بچانا ضروری ہے سب سے زیادہ اس بات کے خیال رکھنی کی ضرورت ہو کہ گرمی سے سفری میں اور سردی سے گرمی میں یکایک بچو، نگو، بیجا میں یا ضرورت کہی گرم کپڑوں میں اور کبھی سرد کپڑوں میں رکھنا بھی نقصان کرتا ہے، ہمیشہ موسم کی لحاظ سے کپڑوں کو استعمال کی عادت سکھانی چاہئے خارجی اثرات جو ہوا لباس گرمی سردی سے پہنچتے رہتے ہیں اور ان میں عادت کو بھی بڑا دخل ہے۔ بیماری لوگ جو کہ سخت سرد مقامات میں رہتے ہیں اپنی بچوں کو پیدائش کے چند عرصے بعد ہی پہاڑ کو جہر نون (جہان پانی جہر تار ہنٹا ہے) میں ڈال دیتے ہیں اور پانی اور کو سرد نہ پھینکتا رہتا ہے اور چونکہ وہ عادی ہو جاتا ہے اسلئے سخت سی سخت سردی میں ہی تندرست رہتے ہیں بچوں کو گرم لباس کا اعتدال سے زیادہ عادی بنانا گویا اون کو کمزور کرنا ہے اور پہر ایسی حالت میں تنوری سی بے احتیاطی سے نقصان پہنچ جاتا ہے۔

لڑکیوں کو یہی بادی سوزن بہن ہوتی، تخیر کو مانع ہوتی ہے اور سینے کو حصہ کو پٹنس کی طرح ڈھانک دیتی ہے، فالین یا بنیان جو بدن خوب ٹیک ہوا اس سے بہتر ہوتی ہے اور اس کو چھوڑ کر ٹیک پہنائی جاسکتی ہے، عریک لباس ایک قیمتی لباس ہے، اور تصاویر کو دیکھنے سے معلوم ہوتا ہے کہ دو ہزار برس کے کم کا نہیں ہے، صحت کی اسطو بہت مفید ہے جو ایک سالہ بچہ نہیں لے لے ہے لیکن ترکی میں اب چوڑا جا رہا ہے اور جدید کٹ چھانت ڈسب پر اثر کیا ہے جو نہایت مضر صحت ہے ڈاکٹر اسپرنگ کو بہت منع کرنے ہیں، لیکن ہمارے ہندوستان میں اس کا

روح پھیلتا جاتا ہے، بہت سنی عورتیں اکثر پیشہ کو درمیں مبتلا رہتی اور شکایت کرتی ہیں
 اگر اسکا سبب تلاش کیا جائے تو معلوم ہوتا ہے کہ پیشہ کو اعصاب کمزور کر گئے ہیں، اور کمائی
 استعمال کر کے وجہ سے اچھی طرح اعصاب مضبوط نہیں ہو سکتی، کمائی لگانے کی دوسری خرابیاں یہ ہیں کہ
 وہ کمائی ریت کی ہڈی خم ہو جاتی ہے اور پھسپڑوں کو دبے کی وجہ سے خون کی شکایت لاحق ہوتی ہے
 لباس میں صفائی بھی ضروریات ہے، گرمی کے موسم میں دوبارہ اور دوسرے دنوں میں
 ایک مرتبہ پچھلے کپڑے بدل دینا چاہئے، میٹھے ہوئے کپڑے پہنے رہنے سے جلد کو نقصان پہونچتا ہے، سردی
 لگانے، اور جلد پر پگھلنے پر جانیکا اندیشہ رہتا ہے، اسکے علاوہ بچے کو سخت تکلیف ہوتی ہے، بچے کو
 متعدد دھوڑے ہونے چاہئیں، اور اونی لباس گرمی میں دھوئے جائیں، کیونکہ گرمی میں بچہ
 دھو جاسکتے ہیں، دھوئے ٹھنڈی پانی میں صابون کو جال استعمال کرنے چاہئیں، اور ایک پتہ
 فی بوتل پائیکے حساب سے بکریں صاف کر کے ملا دیا جائے، تو پانی ہلکا ہو جاتا ہے، دوتین گھنٹے تک
 کپڑے کو اس پانی میں بگوڑ کر لیں، اور پیراشر کر پانی، یا بے تھو پانی میں کھٹک کر دھو پھر
 خشک کر لیں جو خشک یا ہو پانی ہی جب کہ ٹھنڈا ہو گیا ہو اونی کپڑے دھونے کے کام آسکتے
 اس طریقہ پر دھونے سے کپڑے سکڑنے نہیں پاتے، اور ملائم رہتے ہیں اور پھٹتے بھی کم
 معمولی طور پر پانی میں اون کو کسی نہ دھویا جائے۔

بچوں کے بستر ہی ہلکے ہوں، گردن سے پاؤں تک اونی کنبیشن (جو غائبانی
 مخصوص لباس ہے) شب میں پہنے کیلئے ہو تو بہت اچھا ہے اور بجائے بھاری
 رضائیوں کے کمبل اور رومے کے لئے ہوں تو بہت مناسب ہے۔

امعار

ایک سال سے کم عمر والے بچے کو دن میں دو تین مرتبہ اجابت ہونی چاہئے، دوسرے سال میں بہت سے بچوں کو دن میں صرف دو یا اجابت ہوتی ہے، اور اُس کے بعد دن میں ایک مرتبہ سہ سالہ بچہ کی اجابت رنگ بمقابلہ شیرخوار کے کسی قدر بھورا ہوتا ہے، لیکن سفید یا سخت یا سلا نہ ہو، بلکہ ملائم، ہلکی، اور ہورے رنگ کی ہونی چاہئے۔

قبض اور دیگر اس قسم کی شکایات سے محفوظ رہنے کی تدبیر یہ ہے کہ غذا آہستہ آہستہ اور اچھی طرح چبا کر کھلائی جائے، غذائیں مختلف قسم کی ہون کھلو میدان میں ورزش کرائی جائے، گرم غسل کے بعد تھوڑا اسپنج کیا جائے اور یہ بھی لحاظ کیا جائے کہ بچے کو روزانہ اجابت وقت مقررہ پر ہوتی کہ نہیں۔

مشانہ

تمام بچوں کو عادت ڈلوانا چاہئے کہ وقتاً فوقتاً اپنے مشانہ کو خالی کرتے رہیں

تین سال سے چھ سال تک کم از کم تین تین گھنٹے کے بعد پیشاب ہونا چاہئے، اور اسی کی عادت ڈلوانی چاہئے کمزور بچے شب میں منہ پر ہونے سے

پیشاب روک سکتے ہیں بستر پر پیشاب کرنے کی عادت تکلیف دہ ہوتی ہے
لیکن بچے اگر اوقات مقررہ پر پیشاب کرنے کے عادی بنائے جائیں تو رفتہ
رفتہ یہ عادت چھوٹ جاتی ہے، ہر شب میں ایک یا دو بار بچے کو اٹھا کر پیشاب
کرا دینا چاہئے، اور یہ خیال ہونا چاہئے کہ جگا دینے سے اُس کی نیند جاتی
رہیگی کیونکہ بچے اکثر پیشاب سے قانع ہونے کے بعد جلد سو جاتے ہیں یا م
آپا کی ہوشیاری پر مبنی ہے کہ وہ بچہ کو زبان کھلنے سے پہلے اشارہ کرنا سکھائے
اور دونوں پاؤں پر ہٹا کر پیشاب کرنے کی عادت ڈلوایے۔

اگر کچھ تدبیر کارگرد ہو اور بچہ بستر ہی پر پیشاب کر دیتا ہو تو ان کو چاہئے
کہ اُسے پیٹ کے بل نہ نائے تمام دن کھلے میدان میں رکھا جائے، غذا
سادہ اور معمولی دی جائے اگر ان تدابیر سے بھی نفع نہ ہو تو ڈاکٹر سے رجوع
کیا جائے، چوٹے چوٹے کرم امعا میں پیدا ہو جانے سے بعض اوقات
خرائش معلوم ہوتی ہے اور پیشاب بار بار معلوم ہوتا ہے، ان شکایات
جلد توجہ کرنا ضروری ہے، پیشاب کرانے میں بار بار ہاتھ سے چومنے کا
اثر نہ صرف اعضا پر خراب پڑتا ہے بلکہ خراب عادت پڑ جاتی ہے جو کبھی
نہیں جاتی، اتارہ ہوا میں رہنے، اور بلا سالے اور مرچ کے غذا کھانے اور
روزانہ ٹھنڈے پانی کے غسل سے یہ شکایات رفع کی جاسکتی ہیں یوں تو بچہ نیا
پیشاب کرتے ہیں اور بالخصوص غذا کے بعد لیکن عمر کے ساتھ ساتھ کمی ہوتی جاتی

گردانت نکلنے کے زمانے میں غیر معمولی طور پر زیادتی ہو جاتی ہے
 بچہ کا پیشاب بہت صاف اور زرد سی مائل ہوتا ہے اس میں کچی قسم کی
 بو نہیں ہوتی اور کپڑے پر دھبہ نہیں آتا لیکن اگر سرخ رنگ کے دانہ ہوں
 تو سمجھ لینا چاہئے کہ بچے کو دودھ یا کسی اور قسم کی غذا جو کثرت سے دی جاتی ہو
 اس میں پانی کا حصہ بہت کم ہوتا ہے یہ سرخ رنگ کے دانے بو رکھتے
 (Mucous acid) ہوتے ہیں اور اس بات کو ظاہر کرتے ہیں
 کہ گردے اچھی طرح نہیں دھلے

بعض بچوں کو چنک کی شکایت پیدا ہو جاتی ہے جسکی وجہ تکلیف معلوم ہوتی ہے سبب
 اس شکایت کا اکثر قبض ہونا اور دیر تک بیٹھ کر پڑھنا اور ورزش کم کرنا،
 ہوتا ہے، اجڑا کی سن بلوغ کو پہنچ گئی ہو اس کو سخت کرسی پر چکے ہوئے دیر تک
 بیٹھ کر سینا یا پرونا مناسب نہیں ہے پانی میں اوٹ میل ملا کر پندرہ منٹ تک
 غسل کے وقت بیٹھنے سے تسکین ہوتی ہے، ورزش اور سونے میں کمی نہ کرنا
 چاہئے، اور اجابت کا خیال رکھنا چاہئے۔

مستقل اور اصلی دانت

ساتویں سال اصلی دانت نکلنا شروع ہو جاتے ہیں اور چودھویں
 سال بجائے دودھ کے دانتوں کے کل دانت اصلی ہو جاتے ہیں۔

یہ ضروری ہے کہ اصلی دانت ٹھیک اپنی جگہ نکلیں اور اس کے لئے مناسب ہے کہ گاہے گاہے ایک اچھے دندان ساز کو دکھاتے رہیں اگر دودھ کے دانت چہرہ نکلو اڑالے جائیں تو اصلی دانت جو بجائیں گے ان کو نکلے ہین وہ سیدھی قطار میں نہیں نکلتے بلکہ ٹیڑھے نکلتے ہین۔

بچے کے دو دانت اول نکلتے ہین، بعد ازاں اوپر کے دو دانت نکلتے ہین، اور اسی طرح بچے اور اوپر کے مسوڑوں میں نکلتے رہتے ہین، اگر کوئی دانت ٹیڑھا نکلے تو فوراً دندان ساز سے اسکو درست کرا لیا جائے ورنہ توقع ہو جانے پر مشکل ہوتی ہے چودھویں سال میں ۲۸ دانت مندین ہو جاتے ہین۔

اگر دانت اچھی طرح نہیں نکلتے ہین تو غذا کے چبانے میں دقت ہوتی دانتوں کو دن میں تین بار برش سے صاف کرتے رہنا چاہئے، یا مسلمانوں کو وضو میں مسواک کی عادت اختیار کرنی چاہئے، گرم پانی میں ایک چمچہ بالی بونٹ آف سوڈا *Bicarbonate of soda* ملا کر دانتوں کو دھونا فائدہ بخش ہے اس کے علاوہ مختلف قسم کے منجن بھی استعمال کئے جاسکتے ہین۔

مدرسہ اور تعلیم خانگی

بمقابلہ دیگر ممالک کے ہندوستان میں اوقات مدرسہ کی ترتیب

اور مقدار تعلیم کو تعین میں بہت دقت ہوتی ہے۔

تجربہ سے ثابت ہے کہ موسم گرما میں بچوں کا نشو و نما قطع ہو جاتا ہو اور بہوک اور چستی کم ہو جاتی ہے، تیز اور ذکی بچوں کو بھی سبق یاد کرنا گراں گزرتا ہے، ایسی حالت میں کم عمر والے بچوں پر سبق یاد کرنے کا بار ڈالنا غلطی ہے، اور خصوصاً ایسی حالت میں جب کہ صبح کی خوش گوار فیسند سے جگا کر اسکول بھیجے جاتے ہیں۔

زیادہ عمر کے بچوں، اور خاص کر لڑکیوں کے لئے موسم گرما میں صبح کا مدرسہ مناسب ہے اور مکان پر سبق یاد کرنا ترک کرنا چاہئے تاکہ دوپہر کے وقت سونے اور راحت کا کافی موقع ملے، بعد اُذ غذا سے لطیف کھانی چاہیئے اور پہر کھلے میدان میں ورزش کرنی چاہئے، لیکن چونکہ ہندوستان میں ایسے کھلے میدان لڑکیوں کو نصیب نہیں ہو سکتے اسلئے اونکو مدرسہ کا یا گھر کا صحن ہی اس ورزش کے لئے استعمال کرنا چاہئے۔

بارہ برس سے کم سن بچوں کو ہفت گھنٹہ ایام سرما میں تعلیم پانا، اور نصف گھنٹہ سبق یاد کرنا چاہئے، اور زیادہ عمر کی لڑکیوں کو گھنٹہ ویرہ گھنٹہ سبق یاد کرنا کافی ہے۔

زمانہ حال میں درس و تدریس کا اصول ٹھیک طور پر منضبط نہ ہوئی یہ دقت پیش آتی ہے، کہ صبح سے شام تک ایک سبق کے بعد دوسرا سبق

بچوں کو پڑھاتے چلے جاتے ہیں جس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ نہ اُس تعلیم کو پڑھنے
 والوں کو کچھ نفع ہوتا ہے، اور نہ استعداد بڑھتی ہے، بعینہ اس کی
 مثال ایسی ہے کہ جیسے کوئی ثقیل غذا کھچی دی جائے اور اوس کا معدہ خراب
 اگر اوس کا اثر دل و دماغ پر نہ بھی پونچے تاہم یہ ضرور ہوتا ہے کہ اُس کا
 پڑھا ہوا سبق اسکول سے علیحدہ ہونے کے بعد بالکل لمیا میٹ ہو جائے
 بچوں کو زیادہ ضرورت فرصت کے اوقات کی ہوتی ہے، تاکہ
 اُن کی دماغی اور جسمانی تشوفا ہوتی رہے اور اوس کے ساتھ جو کچھ تعلیم
 انہوں نے حاصل کی ہیں وہ ذہن نشین ہوتی رہیں لیکن اس زمانہ میں
 عجلت اور جلد بازی بھی اسکول میں داخل ہو گئی ہے، اور بجائے بہترین
 طریقہ سے بچوں کو تعلیم دینے کی جلد رمانے کی کوشش کی جاتی ہے وہ
 زمانہ بہت دور ہے کہ اسکول سے نکل کر اُن کی شان میں یہ کہا جائے
 کہ اُن کی طبیعت میں نفاس پسندی آگئی ہے علم حاصل کرنے کا شوق
 پیدا ہو گیا ہے اور اُن کی صحبت سے دوسرے مستفیض ہو سکتے ہیں۔
 تعلیم خانگی میں زیادہ سے زیادہ آئہ گھنے کافی ہیں اور اُن کو
 اس طرح تقسیم کرنا مناسب معلوم ہوتا ہے کہ سات بچے صبح سے آئہ پڑھ
 ند ہی سبق دیا جائے، اور بعد میں چار گنٹھوں کو مادری زبان میں سبق
 پڑھنے اور انگریزی تعلیم کے لئے اندازہ کے ساتھ تقسیم کر دیا جائے اور

درمیان میں باجا، اور اڑا وغیرہ کا وقت رکھا جائے
اکثر استاد، اور دستا بنوں کو دیکھا ہے کہ بچوں کی قوت مطالعہ کی
بالکل نشو و نما نہیں کرتے اور خود بچے کو بتاتا کر پڑھاتے ہیں طبیعت پر
مطلق زور نہیں ڈالا جاتا اور سبق کو مثل طوطے، اور مینا کے رناتو میں
مزید برآں اس کی بھی پرواہ نہیں کی جاتی کہ پہلا سبق خوب یاد ہوئے تب
دوسرا سبق دیا جائے، بلکہ زیادہ پڑھانے کی ہوس میں سبق پر سبق
دیتے ہوئے چلے جاتے ہیں، اور نہ اس امر کا لحاظ رکھتے ہیں کہ جو کچھ پڑایا
جائے اُس کا مطلب اچھی طرح ذہن نشین کر دیں۔

ان ہی خرابیوں کی وجہ سے اب خاص طور پر استاد بننے کی
تعلیم دی جاتی ہے، اور سرکاری اسکولوں میں بھی اُن ہی کو ہرج اور
پسند کیا جاتا ہے جن لوگوں نے باقاعدہ ٹریننگ اسکولوں میں تعلیم پائی ہو،
در اصل استاد بننا کوئی آسان کام نہیں ہے، جو ہر شخص کر سکا،
اس کے لئے خاص قسم کی قابلیت، اور خاص قسم کے دماغ کی ضرورت ہے
استاد کے انتخاب میں بھی پوری طرح غور سے کام لینا چاہئے جس طریقہ پر
کہ یہ تخیل مشہور ہے، نیم حکیم خطرہ جان، اسی طرح نیم ملاحظہ ایمان کی مثل بھی
اس مطلب کے لئے صادق آتی ہے،

ایک خرابی یہ بھی مشہور ہو گئی ہے کہ بچوں کو گورنس اور نرسوں

چھوڑ کر مائیں بالکل بے فکر ہو جاتی ہیں اس کے نتائج بھی اچھے نہیں نکلتے جن کو مین نے اپنے بہت سے معزز دوستوں سے سنا ہے اور خود بھی دیکھا ہے، حال ہی میں ایک اخبار پٹیرنس ریویو مین والدین کے اثر اور تعلیم دینے کے متعلق شائع ہوا ہے یہ رسالہ ایسے ہی بقیہ مضامین شائع کیا کرتا ہے جو ہمیشہ غور سے پڑھنے کے قابل ہوتے ہیں، مین بھی خلل السلطان سے اس مضمون کا ترجمہ اسی سلسلہ بیان میں نقل کرتی ہوں، کاش ہندوستانی اخبارات بھی اپنے ملکی حالات و تجربات کے لحاظ سے ایسے مضامین شائع کرتے رہیں، تاکہ بچوں کی تربیت و تعلیم میں انکے والدین کو مدد حاصل ہو سکے مجھے امید ہے کہ ہوپال میں جو رسالہ خلل السلطان شائع ہوا ہے وہ ان امور کو اپنے پیش نظر رکھے گا۔

ابتداء میں بچوں کی تعلیم کا انحصار ان کے والدین پر رہتا لیکن موجودہ شائستگی نے ایک ایسی پیچیدگی ڈال دی ہے کہ جس کی وجہ سے تعلیم کی کل ذمہ داری والدین پر سے ہٹ کر دوسروں پر جنوں نے کہ بچوں کی تربیت دینے کا خاص طور سے مطالعہ کیا ہے جا پڑی ہے

یعنی موجودہ زمانہ مین والدین اپنے بچوں کی تربیت کے فرض سے سبکدوشی حاصل کرتے جاتے ہیں، اور اس فرض کو

اُن لوگوں کے ذمہ عائد کرتے ہیں جو اجرت پر مقرر کئے جاتے ہیں اور اسباب یہ نوبت پہنچ گئی ہے کہ بعض خاندانوں میں والدین اور بچے، ایک دوسرے کو شناخت کرنے سے قاصر ہیں اور حیب کسی موقع پر ملتے ہیں تو یہ معلوم ہوتا ہے کہ بالکل اجنبی ہیں کیونکہ آج کل نرسنگ گورنس، اسکول ماسٹراور ٹیوٹر، وغیرہ پر پورا پورا ہوسہ کیا جاتا ہے اور سمجھتے ہیں کہ ہم نے اپنا پورا اطمینان کر کے اپنے بچوں کو اُن کے حق سے محروم نہیں رکھا، اور اپنا فرض ادا کر دیا۔

بعض اصحاب یہ کہتے ہیں کہ بچوں کی تربیت اور انکی پرورش کرنے کا خیال قدرتی طور پر ان کو زیادہ ہوتا ہے اور لڑکی کی طرف تو خاص رجحان ہوتا ہے، باپ کی بابت یہ راسخ ہے کہ اُس کا وہ تمام اثر جو ساتھ رہنے سے بچہ پر پڑتا ہے نہ تو معدوم ہی ہو سکتا ہے اور نہ موجود ہی رہ سکتا ہے۔

خدا جانے میری نسبت کیا راسخ قائم کیا گیا، اگر میں یہ کہوں کہ والدین ہی اپنے بچوں کی پرورش اور تربیت کر سکتے ہیں اور اُن کو کوئی بھی چاہئے، اور باپ کا اثر اس کے بچہ پر نہ پڑنے سے وہ تعلیم کے ایک قیمتی، اور ضروری حصہ سے محروم رہ جاتے ہیں

یہ سچ ہے کہ والدین ابھی تک اپنے بچوں کو کافی طور سے
تعلیم نہیں دے سکتے، یہاں تک کہ باپ خود اپنے پیشے کی تعلیم
اپنے بچے کو نہیں دے سکتا لیکن اس بات کی کوئی ضرورت نہیں
کہ بچوں کی تربیت کے لئے باپ کا اثر بھی ضروری نہ ہوا باوجود کہ
میرے پاس کوئی تازہ وجوہ نہیں ہیں، لیکن میں اس معاملہ بحث
کرنے پر تیار ہوں اور صرف چند نئی قسم کے عمدہ ثبوت
پیش کروں گا۔

تعلیمی معاملات کے متعلق مدرس ہی زیادہ مامور دیا کرتا ہیں
اور میں مدرس نہیں، بلکہ ایک طبیب ہوں مگر میں تعلیم کی نسبت
اپنے طبی تجربات کی بنا پر وجوہ پیش کروں گا، اور اگر آپ یہ کہیں
کہ ایک طبیب تعلیم و تربیت کی بابت کیا جان سکتا ہے، تو اسکا
جواب یہ ہے کہ فن طب جراحی وغیرہ سے کہیں بڑھ کر ہے اور
اُس کو انسان سے ایسا تعلق ہے کہ وہ تعلیم حاصل کر لے گا
مادہ، اور علامات بھی معلوم کر سکتا ہے، طب سے نہ صرف
انسان کی بیماری ہی معلوم ہو سکتی ہے بلکہ اُس کے اندرونی
حالات بھی اسی طرح دریافت ہو سکتے ہیں اور یہاں تک معلوم
ہو سکتا ہے کہ اُس کے باپ دادا کو کیا مرض تھا، اور اس کے لڑکے کو

کونسا مرض لاحق ہو سکتا ہے یہ تو معمولی بات ہے کہ ہمارے اکثر
 عیوب، اور منفی حالات ایسے ہوتے ہیں، جو ہم دوسروں سے
 پوشیدہ رکھتے ہیں اور ہمیشہ پوشیدہ کرنے کی کوشش کرتے ہیں
 لیکن ہم دیکھتے ہیں کہ یہی باتیں ہمارے بچوں میں پائی جاتی ہیں
 کاش کہ دنیا ہمارے ان تمام پوشیدہ حالات کا نتیجہ
 دیکھے جن کو ہم بڑی احتیاط کے ساتھ پوشیدہ رکھتے چلا آتے ہیں
 اب میں آپ لوگوں کی توجہ ایک مثال کی طرف رجوع
 کرتا ہوں، جس سے میرا مطلب آپ لوگوں پر پوری طور سے ظاہر
 ہو جائیگا، میں آپکو ایک ایسے شرابی کا قصہ سناؤں گا جسے
 شراب کا نشہ زیادہ ہو جانا ایک معمولی بات تھی، آج کل کے زمانہ میں
 یہ دیکھا جاتا ہے کہ شرابی کا لڑکا اکثر پرہیزگار ہوتا ہے، لیکن اسکا
 خاندانی اثر نہیں جانے پاتا، باوجودیکہ اُس کی حرکات بدل
 جاتی ہیں، لیکن بعض اوقات اُس کے دل میں خود بخود شراب بننے کی
 خواہش پیدا ہو جاتی ہے

ذکر ہے کہ ایک لائق فوجی افسر کو شراب پینے کی عادت
 ہو گئی تھی، اور اوس کی اس عادت سے اُس کی زندگی میں
 اور اُس کے انتقال کے بعد بھی بہت کم لوگ واقف تھے، لیکن

اُس کے لڑکے اور قبیلہ در اقم مضمون کو اس کا بخوبی علم تھا، اُسکی یہ عجیب کیفیت تھی کہ وہ شراب پیتا تھا لیکن تاوقتیکہ اُسکی حالت زیادہ خراب نہ ہو جائے کسی پر ظاہر نہ ہوتی تھی، ایسی حالت میں وہ چند امتحان کے ساتھ تاش کھیلا کرتا تھا، اور اس موقع پر اتنی شراب پیتا کہ بالکل مدہوش ہو جاتا اور پھر اُنکر اپنے کام پر چلا جاتا، اور اس قدر مستعدی سے اپنی کام میں مصروف ہوتا کہ کسی کو اس کی بابت شراب خواری کا گمان ہی نہ ہوتا مگر وہ ہمیشہ اس کوشش میں رہتا تھا کہ میرے لڑکے کو ایسی عادت نہ ہو جائے یہ فوجی افسر شراب نشہ کی غرض سے نہیں پیتا تھا بلکہ محض اپنے آپ کو خوش رکھنے کے لئے پیتا تھا، اور اس بات کا علم اُس کے لڑکے کو بھی بخوبی مسلم تھا جب لڑکے کی عمر ۲۰ سال کی ہوئی، تو باپ کی عادت کا اثر اس پر بھی ہونے لگا، اُس نے شہر کے باہر ایک مکان کرایہ پر لیا، جو ریل سے پانچ میل اور شہر کی آبادی سے ایک میل کے فاصلہ پر تھا جب باکسٹرج شراب خواری کو دل چاہتا، تو اُس مکان میں جا کر اکیلا بیٹھا ہوتا اور اُس خواہش کو منسوب کرنے کی کوشش کرتا، اور جب نشہ کا خیال دور ہو جاتا تو وہاں سے واپس آ جاتا۔ اب وہ ایک بہت

پر ہیزگار ہے، اور کبھی شراب جیسی خراب چیز پینے کی خواہش
 نہیں کرتا، اور ہمیشہ اس بلا سے محفوظ رہنے کی کوشش کرتا ہے
 اور بڑی مثال سے آپ لوگوں پر ظاہر ہو گیا ہوگا کہ اس بات کی
 کتنی ضرورت ہے کہ بچپن ہی سے بچوں کو بڑی عادات سے بچنے کی
 تربیت دی جائے، ہم کو لازم ہے کہ ہم شرابی ہوں یا نہ ہوں
 لیکن اپنے بچوں کو ایسی باتوں سے پرہیز کرنے کی تربیت دیجو
 رہیں کیونکہ اس میں ان کی آئندہ زندگی کی بھلائی ہے آجکل
 مدرسوں، اور دیگر جلسوں میں اکثر ایسے مضامین پر لکچر دے رہے ہوتے
 رہتے ہیں بلکہ ایک روز میں نے دیکھا کہ ایک اسٹرم صاحب
 اپنی جماعت کے سامنے جس میں تقریباً ۵۰ لڑکے ہونگے
 شراب خواری کی بڑائی پر لکچر دے رہے تھے، گو اس وقت
 وہ ان کوئی شرابی لڑکا تو نہ تھا، تاہم ان ہی میں سے چار یا پانچ
 لڑکے بڑے ہو کر شرابی بن گئے ہوں گے، کیونکہ ان میں انکو
 والد کا اثر تو موجود ہی تھا، اور اگر وہ اثر صرف لکچر ہی سے
 نکل جائے تو بے شک بہت مناسب اور بہتر ہے، لیکن
 یقیناً نہیں ہوتا

اسٹرمون کی یہ کوشش کہ صرف لکچر دینے کے ذریعہ سے

لڑکوں کو شراب خواری سے باز رکھیں، میرے خیال سے ہفت
دقت کا ضائع کرنا ہے، میں یہ کہوں گا کہ باپ اپنے بچے کی حالت سے
بخوبی واقف ہوتا ہے اور یہ اُسی کا کام ہوتا ہے کہ بچوں کو
بدی سے بچا کر نیکی کی طرف رجوع کرے، کیونکہ باپ کا اثر بہ
نسبت، سٹر کی تعلیم کے زیادہ اثر رکھتا ہے۔

اب میں والد کے حقوق جو بچے کے متعلق ہیں بیان
کرتا ہوں باپ کو چاہئے کہ اپنے بچوں کی خوشی، اور اُن کی
دل چسپی کے سامان میں ایسا ہی حصہ لے جیسا کہ اُن کی تعلیم میں
لیتا ہے، باپ کو اپنا فرض سمجھنا چاہئے کہ بچوں کو ایسے دلچسپ
اشغال کی طرف متوجہ کرے جس سے بچہ خوش ہو، اور کہی اُن
کاموں کی رغبت نہ دلائے جن سے وہ نفرت کرتا ہو، یا زبردستی
اُن میں مشغول رکھا جاتا ہو، باپ کو خود بھی خوش مزاج رہنا
چاہئے اور خود بھی دل چسپ مشغولوں میں شوق سے حصہ لینا چاہئے
تاکہ اُس کی خوش مزاجی کا اثر بچوں پر بھی پڑے اور دل چسپی
میں قسم کی ہونا چاہئے۔

اول والد کو چاہیے کہ بچوں کو اکثر ہارٹوں وغیرہ پر تفریح اور ہوا کھلانے لگایا کرے
باغوں کی طرف توجہ دلا کر باغ بنانیکا شوق پیدا کرے اور پانی تولیے کے

قصے سننا تا رہے، دور دور کے شہروں اور ملکوں کا ذکر کرتا
رہے، تاکہ اسکا شوق ایسی چیزوں کی طرف زیادہ پیدا ہوتا جا
دوم۔ والد کو چاہئے کہ بچوں کو ہمیشہ ورزش اور کثرت کی طرف
رغبت دلاتا رہے تاکہ انکے جسم میں جستی و چالاکی پیدا ہو۔

سوم۔ والد کبھی نہیں چاہئے کہ بچوں کے، قصور اور
غلطیوں سے درگزر کرے بلکہ ان کو ہمیشہ عجزہ طریقہ سے تنبیہ کرتا رہے
جہاں تک ہو سکے دلچسپی اور خوش مزاجی کے اسباب بنائے مہیا کرے
تاکہ دوسروں کی ضرورت نہ ہو اور وہ خود ہی خوش ہو کر ہر طرح کی تازگی
حاصل کر سکیں جیسا کہ ایک پادری صاحب کیا کرتے تھے، وہ صبح اٹھ کر اپنا
کام شروع کرتے اور شام کے پانچ بجے تک کام میں سخت مشغول رہتے پھر واپس
آ کر پرب چار نوشی کے باہر جنگل میں چل جاتے جہاں کہ صرف وہی ہوا کہتے
اور دوسرا شخص نظر نہیں آتا تا وہاں خوب سے سیٹی بجا کرتا، اور جڑ
سیٹی ہی سے خوشی اور تازگی حاصل کرتا، در رات ہو جائے واپس آ کر دوسرے
روز صبح پھر حسب معمول سرگرمی سے کام میں مصروف ہوتا آج کل یہ پادری صاحب
ایک گرجا کے بڑے پادری ہو گئے ہیں، میں خیال کرتا ہوں کہ وہ ہمیشہ
اپنی اس ورزش کو جاری رکھ کر خوش مزاج بنے رہیں گے۔

آپ میں آپ کو کون کے سامنے یہ عرض کر دینا کہ اگرچہ بوجہ طب کے

ہم ایک شخص کی بیماری کا پتہ لگالیتے ہیں مگر اس کی اندرونی خواہشوں
 اور دلی جذبات سے واقفیت حاصل نہیں کر سکتے، اس لئے صرف باپ یا
 بچوں کی دلچسپی کے مطابق سامان حیا کر سکتا ہو ایک مثال لیجئے کہ درکار
 ہرین ایک قلعے اسکول سے واپس لے کر فوراً گھسیٹنے کیلئے (فیلڈ) کیل کے
 میلن میں چلا جاتا ہو گویا کیلنے کو بھی ایسا ہی فرض سمجھتا ہے جیسا کہ بچوں کو
 اس طرح وہ اپنی زندگی کو بڑھاتا ہے، دوسرا لڑکا صرف پڑھنے ہی کو اپنا
 فرض خیال کرتا ہو اور اسکول ہو اگر کتابیں لیکر پڑھنا شروع کر دیتا ہے
 اس طرح وہ اپنی زندگی کو بجاؤ بڑھاتا ہو گویا کتابیں پڑھنا ہی اس کا
 کہ بچوں کی تعلیم کے ساتھ انکی دلچسپی کے اسباب کو بھی ضروری سمجھا جاوے
 اور یہ کام باپ کا ہو نہ کہ اسکول ماسٹر کا کیونکہ باپ کا اثر بہت جلد بچے پر
 پڑ سکتا ہو اور وہ ہمیشہ قائم رہ سکتا ہو، صرف باپ ہی پڑھ لینا ہی تعلیم نہیں
 ہو، بلکہ والدین کی حرکات کا جو اثر بچے پر پڑتا ہے وہ بھی ایک تعلیم ہے۔
 اگرچہ آج کل بچوں کو تعلیم دینا باپ کا فرض نہیں سمجھا جاتا
 تاہم یہ فرض تو ضرور ہے کہ وہ یہ بات بچوں کے ذہن نشین کر دے
 کہ پڑھنا لکھنا ہی انکی زندگی کا ایک حصہ ہے، اور یہ یوں ہو سکتا
 کہ باپ کتابوں کا مطالعہ کرتا رہے اور بچوں کو سمجھاتا رہے کہ
 کتابیں ہی ایسی ہی بیش بہا چیزیں ہیں جیسے کہ گھر کی دوسری قیمتی چیزیں

یہ بات مسلمہ ہے کہ بچے کی تعلیم کا سلسلہ گھر ہی سے شروع ہوتا ہے، کیونکہ وہیں سے بچہ چیزوں کو پہچانتا ہے، چنانچہ وہ اپنے بہن اور بہائیوں کو دیکھ کر مرد اور عورت کی شناخت کرتا ہے وہ تعلیم جو اسکو گھر میں ملے گی بہ نسبت اس تعلیم کے جو اسکول اور کالج وغیرہ میں ملتی ہے زیادہ مستحکم اور با اثر ہوتی ہے اسلئے والدین کو اپنے بچوں پر اپنا نیک اثر ڈالنا چاہئے۔

کیونکہ جب بچہ جوان ہو نیکی بعد اپنے والدین سے علیحدہ ہوتا ہے تو اس کو مختلف کاروبار نئے نئے خیالات و معاملات سے سابقہ پڑتا ہے مگر پہلے ہی اسکے والد کا وہ اثر جو اس میں سرایت کر گیا ہے تازہ زندگی اس سے جدا نہیں ہو سکتا۔

باب ہشتم

زمانہ طفولیت کے امراض

ہڈی کا بیڈول ہو جانا، سواروگ، قبض، بد ہضمی اور متلی و سست
اور پیش کر ماسعہ، شکم کا نکل آنا، استو کا اوتر آنا، امراض تنفس خنثی
کھلا بیٹھ جانا، سوکھی سیلی یعنی بچوں کی نپ دق، بخار اور متندی، بیمار
گھٹیا، عیشہ، خواب میں ڈرنا، اور دسکرت، کادور و نکسیر بھوٹنا، ہارپان کی
جلد کا پھٹنا، شحیر (گوئیگیان) سونی میں زیادہ پسینہ نکلنا
ہے، بچوں کے امراض کا تو ذکر ہو چکا ہے اور نیز بچہ ایک شکایات کے
پیدا ہونے کی حالت میں جو تھابیر کرنی چاہئیں، وہ کھلے بنا دیکھی ہیں، گارڈین
چاہتی ہیں کہ بڑے بچے بھی محفوظ رہیں تو لازم ہے کہ ان کے امراض اور امراض
کے دفع کرنے کی تدابیر کو سمجھیں اور جانیں۔

ہڈی کا بیڈول ہو جانا

بچوں کے ہڈیوں کا بیڈول ہو جانا ایک ایسا مرض ہے جو ادنیٰ آئندہ زندگی بہت
گھرا اثر ڈالتا ہے، شیر ذریعہ ختم ہونے کی قبل اس مرض کے خفیف آثار اور علامات ظاہر
ہوتی ہیں۔ اسلئے جب تھوڑا سا شبہ بھی ہو تو ہر گز غفلت نہ کرنی چاہیے
جب شیر خوار بچوں کو بجائے شیر مادر کے اور غلا وغیرہ دی جاتی ہے جس میں

اس مسئلہ کا جز زیادہ ہوتا ہے مثلاً پیٹنٹ غذائیں یا کم چکنائی کی غذا تو یہ
مرض ہو جاتا ہے۔ ابتدائیں بچہ لاغر اور کمزور ہو جاتا ہے ہمیشہ بد ہضمی
رہتے لگتی ہے اور دست ہمیشہ جاری رہتے ہیں رکھائی یا زکام اور تشنج میں
اسے دن بٹلا رہتا ہے اور آخر کار کل جسم کی نشو و نما میں فرق اگر بڈیان نرم
اور بد ہیئت ہو جاتی ہیں

اگر ولادت کے ایک سال کے اندر دانت نہ نکلیں اور نالو کی سطح پر
ہو کر سر کی سطح کے برابر نہ ہو جائے اور شب میں بچہ بے چین رہتا ہو اور
سوتے ہوئے سر اور چہرہ پر پسینہ آجائے تو سمجھنا چاہئے کہ اس مرض کی
ابتدائی علامات ہیں دیکھتے ہیں ایسے بچے موٹے اور تندرست معلوم ہوتے ہیں
لیکن وہ سرے سال میں قریبی جو دراصل پھولا پن ہوتا ہے جاتی رہتی ہے
اور ڈبلا ہو کر پڑی اور چمڑا رہ جاتا ہے۔ اگر مٹھلائے یا کپڑا پھنسانے کی وقت
بجائے خوش ہونے کے بچے روئیں یا کھلانے میں خوش نہ ہوں یا بدن
ڈھیل پڑ جائے تو ماؤں کو ہوشیار ہو جانا چاہئے۔ اس مرض کے بچے بہت
دنوں کے بعد چلتے ہیں اور اون کو چلانا بھی نہ چاہئے۔ اس صورت میں
سب سے پہلے غذا کی اصلاح ضروری ہے۔ کیونکہ ایسے بچوں کو بد ہضمی کی
شکایت زیادہ تکلیف دہ ہوتی ہے اسلئے جس قدر جلد ممکن ہو ڈاکٹر سے مشورہ
لیکر اس کی تجویز پر عمل کیا جائے۔

خالص دودھ بالائی، انڈے، بکے گوشت کا شوربہ گوشت کو ٹکڑا کر اوسکا
عرق نکالتے ہیں اور گرم کر کے پتھر پر بنایا جاتا ہے ناریلی اور سیب کے شربت اکثر بخور
کے جاتے ہیں جوش دیا ہو دودھ اور پلٹٹ دوائیں بالکل بند کر دینی چاہئیں۔

کالڈیورائل ایکشن میں ہائیڈو فاس فٹ آف لیم *Calcium phosphate* اور ہائیڈرو
میکرولائیٹس مفید ہوتا ہے اور اکثر جلد ہی مچو جاتا ہے اور بعض اوقات کالڈیورائل میں ٹاٹ
ملا کر دینے ہیں بچہ کو تازہ ہوا خوب مل جائے اور گردن سے پاؤں تک اونی لباس
پھنسانا چاہئے

جو بچے کہ قدرتی رضاغت سے پرورش پائے ہیں اون کو عموماً مرض نہیں ہوتا اور
مصنوعی رضاغت والے بچے اکثر اس مرض میں مبتلا ہو جاتے ہیں۔

اسکرومی یعنی سواروگ

خفیف سواروگ کے آثار ابتدائی مرض ریکٹس *Rickets*
کے ساتھ پیدا ہوتے ہیں اور یہ دونوں امراض غذا کی بے ترتیبی کی
وجہ سے لاحق ہوتے ہیں اور غذا کے ناموافق ہونے، مایلے پوسے اور
گاڑی دودھ اور پلٹٹ غذاؤں کے استعمال سے بھی یہ مرض اکثر پیدا
ہو جاتا ہے۔

زیادہ عمر کے بچوں کو بھی عرصہ تک تازہ ترکاریاں اور تازہ پھلوں کی
نہ ملنے اور ایک ہی قسم کی غذا پانے کی وجہ سے یہ عارضہ ہو جاتا ہے بچے کے

اخصاً اور چوڑ پھول جاتے ہیں۔ یہ تمام سببیں ہو کر متورم ہو جاتا ہے مسوڑے پھول جاتے ہیں گویا اسفنجی حالت پیدا ہو جاتی ہے اور ان سے خون آنی لگتا ہے اگر غذا میں فوراً اصلاح نہ کی گئی تو بچہ لاغرا و رست ہو جائیگا اور اور چہرہ درد پڑ جائیگا۔

غذا کی خاص اصلاح کی جائے۔ تازہ (بلا جوئش دیا ہوا) دودھ تازہ گوشت، اٹھسے، اور پھلون کا افسردہ اور کچلی ہوئے آلو، کدو، دوسری زرد و سفید غذاؤں دی جائیں۔ اور اگر ممکن ہو تو داکٹر کو ضرور دکھایا جائے

قبض

قبض کی شکایت کو خفیف سمجھنا چاہئے جس سبب سے قبض ہوتا ہو اور اس کو اول رفع کرنا چاہئے۔ عارضی قبض اور سفید رنگ کی آج کی شکایت بعض اوقات سردی بدین میں سرایت کر جاتی یا دانستہ کھنے کی وجہ سے ہوا کرتی ہے۔ لیکن عموماً دیر مضیم غذا کے استعمال سے یہ شکایت ہو جاتی ہے۔ بھترین علاج ایک خوراک کیسٹر آئل اور اس کے بعد گرم پانی کا عمل ہوتا ہے

مزمن قبض

روزانہ معمولات میں وقت کی بابت بندھ کر نہ گرم غسل کے بعد ٹھنڈے پانی سے دوش لے کر روزانہ ورزش کرنے اور کھانوں کے اوقات کے درمیان خوب پانی پینے سے رفع ہو جاتا ہے۔ ماؤن کو لازم ہے کہ بچوں کی غذاؤں میں کچھ نہ کچھ تبدیلی کرتی رہا کرے

نہدیلی غذا کا اثر بھی اجابت پرا جہا ہوتا ہے۔ بچے پوا دودھ چونکہ دیر مضرب ہوتا ہے اسلئے ایکسٹریکٹ آف مالٹ Extract of malt کا ایک چم ملا دینے سے دودھ کی اصلاح ہو جاتی ہے کیلے کی پھلی مچھیل کر قدرے گرم دودھ میں ملا کر علی الصباح بچہ کو کھلانا مفید ہوتا ہے

منٹے اور انجیر کی پوڈنگ زیادہ عمر کے بچوں کی بہت نفع کرتی ہے۔ اور صبح کے وقت پھلوں کا شربت بھی مفید ہوتا ہے۔ سیب۔ ناسپاتی خوبانی بھون کر بچوں کو کھلانا چاہئے۔ لائچ بچوں کو جن کے جگر کمزور ہوتے ہیں قبض کی عادت ہو جاتی ہے اور نہ صرف ان کی غذا میں بہت زیادہ فیاض کی ضرورت ہے بلکہ سردی اور زیادہ ٹکان سے بچانے کی ضرورت ہے روزانہ گرم پانی سے سیکنے کے بعد روغن زیتون سے مالش ہول چاہئے علاوہ للوڈ میکنشیا یا دارچینی کے دیگر دوائیں ہرگز نہ دی جائیں۔

تبدیل آب و ہوا کرنا یا بھری سڑ کرنا بھی بہت مفید ہوتا ہے۔ قبض کو ایک معمولی مرض نہ سمجھنا چاہئے اس میں ہر کس و نکس کی دوا اسے بہت اچھا چاہئے بغیر طبیب یا ڈاکٹر کے مشورہ کے یونانی یا انگریزی دواں دیکھا جائے۔ دواؤں کو سرد خراب اور کمزور ہو جانا بڑھکا سنبھالنا نفع قبض سے بھی مشکل ہے۔

بد مضعی اور مثلی

اگر بچہ کے سینہ اور شکم میں درد کے ساتھ مثلی معلوم

ہوتی ہو یا بد ہضمی کی دیگر شکایات ظاہر ہوں گرم پانی کی بوتل بستر میں رکھی جا
اور شدید دروین گرم سینک کرنی چاہیے۔ اور بغیر ڈاکٹر کے مشورہ کے
غذا ہرگز نہ دیجاسے۔ اگر پیٹ میں مڑوڑ ہو تو ۶ سے ۸ دنس تک گرم پانی میں
ایک ناچھ روغن زیتون ملا کر امعاء میں پچکاری لگانی چاہئے۔

بچوں کو تھکے کرنے میں تکلیف نہیں ہوتی بلکہ آسانی سے تھک جاتی ہے
اور ہر مضم غذا سے تھک خالی ہو جاتا ہے عموماً جب بخار آنے والا ہوتا ہے
تو بچوں کو تھکے آتی ہے اور وہ لرزہ کے قایم مقام پہنچاتی ہے
بڑے بڑے امراض کی یہی علامت ابتدائی ہوتی ہے اور اگر جلد جلد
اور عرصہ تک سلسلہ قائم رہے تو سمجھنا چاہئے کہ دماغ یا امعاء میں فتور ہے
یا کوئی متعدی قسم کا بخار آئیوا ہے۔

دست اور پیش

دست اور پیش کا معقول علاج شروع سے ہی کرنا چاہئے مثل بڑے
الگ بچوں کے دست آنے میں غفلت کیجاسے تو خطرناک بات ہے۔ شروع
ہی سے بچہ کو بستر پر لٹا دینا چاہئے اور سیال غذا الیمین دینی چاہئیں۔ مثلاً دوڈ
یا نصف دوڈہ اور نصف جوسش دیا ہوا پانی ملا کر یا ملا بارلی واٹر دوڈو گھنٹہ
کے بعد دیا جائے کیسٹر اٹل کی ایک خوراک اور گرم پانی کا عمل ہر حالت میں

ایک مرتبہ ضرور دیا جائے اگر دست شدید آتے ہوں تو دودھ قطع طور پر
 بچوں کو نہ دیا جائے بجائے اوس کے پانی میں انڈے کی سفیدی یا کوئی دوسرا
 مناسب غذا دی جائے۔ بچہ کو پانی خوب پلا دیا جائے اور بستر میں گرم پانی کی
 بوتل رکھی جائے بلا خیال نقصان کے اگر کوئی دوا دی جاسکتی ہے تو کیسٹریل
 ایکشن کا ہلکا ڈوز ہے۔ انڈے کی سفیدی کا استعمال ہر حالت میں ڈاکٹر کی رائے سے کرنا چاہئے
 اگر اجابت کا رنگ بدل نہ جائے اور بستہ نہ ہو اور تعداد میں بھی کم نہ ہو
 تو سمجھنا چاہئے کہ دست سردی سے آئے ہیں۔ ہر حالت میں جلد داکٹر کو دکھانا
 چاہئے کیونکہ شروع میں یہ کھنا کہ اس دست کا انجام کیسا ہو گا
 مشکل ہے

اگر دست ہمیشہ آتے رہتے ہوں تو سمجھنا چاہئے کہ بچہ کی صحت خراب
 ہے۔ یا مکان کی گندگی اسکا باعث ہے جس کا اثر بچوں کی صحت پر
 ابہا نہیں پڑتا اور اس قسم کی شکایات میں مبتلا ہو جاتے ہیں۔ بعض اوقات
 نشوونما پورے طور پر نہ ہونے یا کمزوری کے باعث بھی دست آتے
 ملتے ہیں۔ اسلئے ڈاکٹر کی رائے اور تجویز سے بچہ کی غذا میں اصلاح کرنی
 چاہئے۔ تبدیل آب و ہوا کرنا ایسے بچوں کو بہت مفید ہوتا ہے۔

کرم امعاء

اکثر بچوں کی آنتوں میں کرم ہوتا جاتی ہیں اور یہ کرم تین قسم کے ہوتے ہیں

(۱) چرنے۔ سوئی کیڑے پھینچنے۔

(۲) کپتھوے۔ جوسات یا اکٹھے انج لائے ہوتے ہیں۔

(۳) کدودانے۔ جو بہت لائے ہوتے ہیں۔

اول الذکر نیچے کی اسما میں ہونے میں اسلئے آسانی سے علاج چہ
ہوتے ہیں۔ لیکن کدودانے بالائی اسما میں رہتے ہیں اور بہ مشکل علاج
ہوتے ہیں۔ اگر کمزور پچھ شب میں سے صین سوتا ہوا اور پاجانہ کے مقام پر
ہاتھ رکھتا ہوا اور ناک نوچتا ہو تو نیچے کی اسما میں کرم کے وجود کا اشتباہ
ہو سکتا ہے۔ ایسی صورت میں اجابت کو یہ غور دیکھتے رہنا چاہئے کہ کرم
فارح ہوتے ہیں یا نہیں۔ اگر کرم دکھائی دیں تو شب میں کیسٹرائل کا ایک
ڈونٹ اور دن میں سنٹومین *Don't men* کا واقع کرم سفوف ایک
خوارک کھلائیں اور بعد ازاں پانی اور انس پانی میں ایک چمچ نمک ملا کر عمل کے ذریعہ
اسما کو دھو دینا اور تین چار روز تک پچکاری لگاتے رہنا چاہئے چنے کے چہلکون کا
جوش دیا ہوا پانی بھی پلانا مفید ہوتا ہے

کیٹھوے اور کدودانے کا اثر بچہ کی عام تندرستی پر خراب پڑتا ہے۔
بجائے تلی اور دقونج، دست، کم خوابی، بھینی اور تشنج اکثر لاحق ہو جاتا ہے۔ کرم
اسما کے وجود کا شبہ ہونے پر فوراً ڈاکٹر کو بلانا چاہئے کیٹیف پانی، کچھ کارا
خواب اور بغیر کیے ہوئے گوشت کھانے سے یہ مرض اکثر پیدا ہو جاتا ہے

شکم کا کھل آنا

بعض بچہ کھا پیٹ کھڑے ہونے پر کھل آتا ہے اور مائیں دیکھ کر پریشان ہو جاتی ہیں میرا (بجاری) ہو جانے کے بعد بزرگ اور محال بڑھ باریکی وجہ سے شکم باہر نکلتا ہے۔ یہ علامت ہمیشہ تیار کی نہیں ہے۔ کیونکہ نفخ کی وجہ سے بھی شکم کھل آتا ہے یا گرم ملکون میں شکم کے اعصاب و عضلات کے کمزور ہو جانے کی وجہ سے اور رے طور پر رک نہیں سکتیں ایسی حالت میں ڈاکٹر کو ضرور بلانا چاہیے۔

آنتوں کا اوتر آنا

اگر زور پڑنے کی وجہ سے آنتوں کا کوئی حصہ پیرو میں اوتر آتا ہے اور بچہ لیٹا رہے تو دبانے سے اندر کو چلا جاتا ہے۔ جن لڑکوں کے خفہ کی ضرورت ہوتی ہے اور ان کو پیشاب کرنے میں زور کرنا پڑتا ہے اسلئے ان کی اکثر آنتیں اوتر آتی ہیں ڈاکٹر سے مشورہ کرنے میں تاخیر ہرگز نہ کرنی چاہئے۔ عمل کرنے سے یہ عارضہ آسانی سے اچھا ہو جاتا ہے اور کم عمر بچہ کو کئی پھانسی سے بھی جلد یہ عارضہ جانا رہتا ہے۔

امراض تنفس

یکایک موسمی تغیرات کی وجہ سے اکثر سردی بدن میں سرایت کر جاتی ہے۔ اس سے ہرگز غفلت نہ کرنی چاہئے ورنہ آخر میں یہ مرض اندیشہ ناک ہو جاتا ہے۔ اول ایک ہلکی تھلین دیتی چاہئے۔ اور بعد ازاں

رائی کا غسل دیا جائے ہلکی غذا اچھ کو دینا چاہیے۔ اور ۲ گھنٹہ تک بستر پر کمرے
 کو اندر رکھا جائے۔ اس قسم کی سردی سے بچنے کی عمدہ اور بھرپور حکمت بیان کر دی گئی
 ہیں۔ فالین پھر گرم غسل کر کے بٹھانڈاؤش سے لے کر ۱۰ گھنٹہ تک کمرے اور تازہ ہوا میں
 رہنے سے یہ شکایت نہیں ہوتی اگرچہ کمزور ہے اور سردی کا اثر جلد قبول کر لیتا ہے
 تو اس کے سپنے پردہ و خون جانب روغن سرسوں یا کاڈلیور آئل سے مالش
 کی جائے۔ اور جارحی کریم میں کاڈلیور آئل ملا کر دینا چاہیے۔ اگر سر میں دھری لگتی کی وجہ سے
 کھانسی آتی ہو تو قدری لائیم جوس *Lime juice* اور دس قطرہ اپنی لکڑی کو انا
Ipecacuanha میں گھیریں *Glycerine*
 یا شہد ملا کر کھاتے رہنے سے جاتی رہتی ہے۔
 کھانسی کے ساتھ بخار ہونے، تنفس اور درد سر ہو تو ٹیپٹ سمجھنا
 چاہئے بلکہ یہ ترخہ وغیرہ میں سوجن ہو جانے کی علامت ہے۔ یہ شدید
 کھانسی اور ٹھونکی کی ابتدا اسی طرح ہوتی ہے اسلئے ڈاکٹر کو فوراً بلانا
 چاہئے دوسرے قسم کی کھانسی خشک کھانسی ہوتی ہے یہ مثب میں
 بہت آتی ہے اور تکلیف دہ ہوتی ہے اور اکثر قبض اور بد ہضمی اس کا سبب
 کیسٹر آئل کی ایک خوراک اور ہلکی غذا دینے سے اکثر اس کی شکایت جاتی
 رہتی ہے خشک کھانسی جس سے کھر کھر اہٹ ہوتی ہو اور کھاتے میں
 ٹھن ٹھن جیسی آواز نکلتی ہو تو آخر میں مرض خناق ہونے کا احتمال ہوتا

خساق

کہ تدریجاً کو یہ دہرہ بند ہوتا ہے اور اس خوف کرنا بھی کہ نہ بعض اوقات دفعۃً یہاں
شریح ہو کر بڑھ جائے اور آفرین ہمسک ثابت ہوتا ہے جو خفاقی کلمات تنفس کا ایک رنہ جو جس میں
نزعہ کے اندر سوزش ہو کر درم ہو جاتا ہے سانس مشکل سے لیا جاتا ہے
اور جلد جلد کھینچتی ہے۔ اور کوئی چیز خارج نہیں ہوتی۔ کیونکہ نزعہ کے اندر
ایک رطوبت دستی ہے جس سے ایک جھلی سی بن کر سانس کی آمد و رفت
تنگی پیدا کرتی ہے ہر مرتبہ بچہ سانس لینے کی کوشش کرتا ہے لیکن نزعہ کے
بچے نہیں اوترتا اور بالآخر بچہ دم ٹھٹھ کر مر جاتا ہے۔

ابتداء میں نکام ہوتا ہے۔ ناک بھتی ہے کھانسی آتی ہے آواز ہمارا بڑھتی
ہر سرس مشکل سے آنے لگتی ہے طحا جب یہ علامات اور آثار پائے
جائیں تو ماں کو ہوشیار ہونا چاہئے۔ لیکن یہ عارضہ اکثر رات کے
وقت جب بچہ سوتا ہو تو دفعۃً شروع ہو جاتا ہے۔

سب سے پہلے بچہ کو دس سے پندرہ منٹ تک بغیر برداشت گرم
پانی کے ٹب میں ٹھڈی تک رکھنا چاہئے۔ بعد ازاں فوراً اس کے جسم کو خشک
کر کے گرم کپڑوں میں لپیٹنا چاہئے قدر گرم پانی میں ایک حیمہ (چائے) پانی کے کوانا
علا کر بچہ کو پلانا چاہئے اور تا وقتیکہ متلی شروع نہ ہو برابر دیتے ہیں بچہ کو
چھپ چھپ لیٹے رہنے دینا چاہئے اور ایک بوتل گرم پانی کی بستر میں ہر وقت

رکھی رہنا چاہئے اگر اجابت کھل کر نہ ہوتی ہو تو فوراً ٹھیکرین کی بچکاری لگائی جائے۔ ایسے دورے کے بعد کم از کم تین روز تک بچہ کو بستر پر رہنا چاہئے۔ اور بہت ہلکی غذا دینا چاہئے اگر اس طرح فوراً علاج کیا جائے گا تو زائد سے زائد ایک یا دو گھنٹہ دورہ رہیگا اور بھر جان کا خطرہ نہ ہوگا اگرچہ ڈاکٹر کو فوراً بلایا جائے لیکن ڈاکٹر کے آنے کے انتظار میں مانگو وقت ضائع نہ کرنا چاہئے بلکہ فوراً بچہ کو گرم پانی میں بٹھا دینا چاہئے۔ خناق کی ایک دوسری قسم بھی ہے یعنی معمولی سردی لگ جانے سے اسکی ابتدا ہوتی ہے۔ نرغہ کے اندر مکھڑا مٹ، سوزش اور درد کی شکایت ہوتی ہے بخار ہو جاتا ہے اور بہ سبب درم کے اس میں گرانی اور رکاوٹ ہوتی ہے آواز بھرائی ہوئی کرخت یا بالکل بیٹھ جاتی ہے سانس مشکل سے لی جاتی ہے رفتہ رفتہ سانس لینے کی کوشش کرنے میں بچہ تھک جاتا ہے۔ لیکن اس میں موت اس قدر نفعہ واقع نہیں ہوتی جس قدر کہ پھلی قسم کے مرض خناق میں ہوتی ہے۔

بچہ کو گرم ہوا میں رکھا جائے۔ مریض کی چار پانی کے پاس ایک کھلے موٹے کی پتیلی وغیرہ میں خالص پانی اور قدرے ٹارپن ٹائن ڈالکر آگ پر رکھیں تاکہ پانی سے بخارات اٹھتے رہیں اور جب تک ڈاکٹر آئے۔ ایک خوراک کیسٹر اٹل کی دیدین۔ گرم غسل اور دوسرے علاج و تدابیر (جسکا تذکرہ اس باب میں

کیا گیا ہے) بغیر وقت ضائع کے ہوئے کرتے رہنا چاہئے
 دانت ٹھکنے کے زمانہ میں بچہ کا دم اکثر رگ جاتا ہے اور بعض اوقات
 زیادہ اشتعال ہوتے یا بہت زیادہ ڈانٹ دینے یا فضا بولنے کی وجہ سے
 بچہ دم بخود ہو جاتا ہے اور اوس کا رنگ زرد ہو جاتا ہے اور آخر میں سر
 سانس دہیمی آواز سے لیتا ہے۔ یہ خطرناک نہیں ہوتا لیکن بچہ اگر بخود
 مشغول اور سست ہو جاتا ہے۔ پس جن وجوہ و اسباب سے دم رگ
 لیتا ہو اون کو دور کیا جائے اور کا ڈیورائل اور دیگر مقبویات
 کھلائی جائیں۔ اکثر غذا کے بدل دینے کا اثر اچھا ہوتا ہے۔
 اگر بچہ کو پکا ہوا دودھ دیا جاتا ہو تو بجائے اوس کے تازہ دودھ
 شور بہ انڈے وغیرہ یا دوسری مناسب غذائیں دی جائیں
 ٹخنہ سے پانی میں ہاتھ کو ڈال دیتے سے دورہ کا وقفہ کم ہو جاتا
 ہے اگر اس کا دورہ اکثر ہوتا ہو تو ڈاکٹر کو دکھانا چاہئے

گلابیٹھ جانا

یہ مرض سات سال کے بچوں کو کم لیکن اس عمر سے
 زائد کے بچوں کو بہت ہوتا ہے۔ موصفہ کھول کر دیکھیں تو زبانی
 جڑ کی جانب لوز متورم اور سرخ نظر آتے ہیں اور گھونٹ
 لینے میں درد کرتے ہیں ایسی حالت میں بچہ کو بستر پر لیٹا ہونا چاہئے

اور ایک ڈوز کیشر آئل کا پلاتا چاہیے۔ اور غذا اہلکی دیکھاے قدر
 فراخ بلیم پانی میں ملا کر اوس کی بھاپ دینا مفید ہوتا ہے۔
 اور ایک ایک گھنٹہ کے بعد پندرہ پندرہ منٹ اس طرح
 بھاپ پہونچاتے رہنا چاہیے۔ فلا لین کی پٹی بھی گرم پانی میں بچھڑ کر
 باندھنا مفید ہوتا ہے۔ اگر یہ مرض جلد جلد ہو جاتا ہو تو حلق کی لوز
 پہولی رہ جاتی ہیں۔ اور بچہ کو تھوک نکلنے اور کھانسی آنے سے تکلیف ہوتی
 ہے۔ ایسی حالت میں فوراً شکاف دلا دینے سے جلد اچھا ہو جاتا ہے
 بعض اوقات حلق میں اند کی جانب گلٹیان بڑ جاتی ہیں جنکی وجہ
 ناک کا راستہ رُک جاتا ہے۔ اس سے عام کمزوری ہو جاتی ہے اور
 دیگر شکایات لاحق ہو جاتی ہیں بچہ بیمار معلوم ہونے لگتا ہے۔ رومی کا
 اثر اوسپر بہت جلد ہو جاتا ہے۔ اور چونکہ ناک سے سانس نہیں لے سکتا
 ایسے ہر وقت مونہ کھولے رکھتا ہے۔ گلے بڑھنے کی حالت میں لوز کو
 کٹوا دیتے ہیں۔ اس طرح خفیف شکاف سے یہ عارضہ دور ہو جاتا
 ہے۔ شکاف دلانے میں تو قف نہ کرنا چاہیے۔

سُکھی میلی یعنی سچون کی تپ وق

تپ وق کا مادہ جن اعضا میں سرایت کر جاتا ہے وہ منہ
 بھی پہلے اوس مادہ کو دفع کرنے کی کوشش کرتے ہیں

لھذا اس مرض کی محض ابتدائی علامات اور آثار کے معلوم ہونے اور پہچاننے
 کے لئے ماؤن کو ہر وقت ہوشیار رہنا چاہئے۔ اس کی علامات کا ظہور سب
 بچوں میں یکساں نہیں ہوتا بلکہ مختلف ہوتا ہے یہ مادہ پھیپھڑوں میں جمع ہو کر
 سسل کا مقدمہ ہوتا ہے یا گردن کے غدود یا دماغ یا جوتڑوں اور ہڈیوں
 میں جمع ہوتا ہے۔ اس مادہ کا اثر جب پھیپھڑے پر ہوتا ہے تو باوجود اچھی
 نگرانی اور رکھ رکھاؤ کے بچہ موٹا نہیں ہوتا بلکہ سست رہتا ہے اور زرد
 ہو جاتا ہے۔ کوئی چیز اس کو بھلی نہیں معلوم ہوتی اور نہ کسی چیز سے رنجیت
 کرتا ہے۔ بعد چندے کھانسی اور خفیف بخار ہو جاتا ہے۔ سانس جلد بڑھ
 آتا ہے اور پھر چلنے پھرنے سے بھی چراتا ہے۔ اگر علاوہ پھیپھڑے کے کسی دوسرے
 اعضا میں اس مرض کے مادہ کا اثر ہوتا ہے تو اس کی علامات صاف
 ظاہر ہو جاتی ہیں۔ غدود معدہ کے باؤف ہونے پر شکم پھول جاتا ہے،
 درد کرتا ہے اور آخر میں دست آنے لگتے ہیں اور بچہ ڈبلا ہونے لگتا ہے۔
 اگر گردن یا ران کے غدود متورم ہو جائیں تو بوہمت ہوشیاری کے ساتھ
 ٹیکچر ایوڈین کا تضاد روزانہ کیا جائے۔ اگر درم بنید تحلیل نہ ہو جائے تو ڈاکٹر
 فوراً بلا لیا جائے۔ بعض اوقات غدود کے متورم ہو جانے کے دوسرے اسباب
 بھی ہوتے ہیں مثلاً گٹے میں پھنسی کا ہو جانا، حلق میں خراش یا پھوٹے پھوٹے
 اسٹے اول سبب کو زائل کرنا ضروری ہے۔

چونکہ کثیف اور گند سے مقامات میں رہنے کا دوسرا سون سے براہ راست
 چھوٹ گئے سے یہ مرض پیدا ہوا ہے اس لئے اگر بچوں میں یہ مرض موروثی ہے
 ہوتا ہے اس مرض کے مریض کے پاس جانے سے بچوں کو دور رکھنا چاہئے
 کمزور و ناتوان بچے جو زکام، اور کھانسی میں آئے دن مبتلا رہتے ہیں ان کی
 خاص طور پر نگہداشت کرنی چاہئے گرون سے پاؤں تک گرم کر رکھنا چاہئے
 جانے اور کھیل وغیرہ میں زیادہ ٹھکان اور پسینہ وغیرہ سے پرہیز کرایا جائے
 غذائیں مقوی دی جائیں، پاجامی یعنی دھنیت، بالائی اور کھن کی مقدار زیادہ
 اور خوب کھلانی چائیں اور تازہ ہوا میں سلا سے اور رکھے جائیں اور علاج سے
 غفلت نہ کی جائے۔

بخار اور دیگر متعدی بیماریاں

باب ہذا کے شرح میں بیان کر دیا گیا ہے کہ شیر خوار کی کارمانہ گزرنے کے بعد بچوں کا
 ٹیمر بخیر خفیف خفیف ہے فوراً تباہ ہوتا ہے مگر کوئی تغیر جسمانی حالت وغیرہ میں نہیں
 ہوتا تاہم مناسب تدبیر اور علاج ضروری ہے۔

اگر تھیں اور ناقابل مضم غنائیں کھانے سے بخار آگیا ہو تو طین ادویہ کا استعمال

کافی ہے

طریقہ کے بچہ میں ٹھنڈ سے پانی سے اسپنج کرنے اور ایک خوراک کیسٹریل
 پلانے کے بعد بچوں کو کوئین دینا مفید ہوتا ہے

اگر بخار کی تیزی کونین اور ملین ادویہ دینے سے کم نہ ہو تو ڈاکٹر کو ضرور بلا یا جائے۔

سلسلہ بخار۔ اکثر متعدی امراض اینٹرک چھپک خسرہ وغیرہ کا باعث ہوتا ہے۔ تپ دق سے بھی پہلے بخار رہنا شروع ہوتا ہے۔ یا یہ کہ کوئی پھوڑا پھٹنے والا ہوتا ہے تو یہی بخار آجاتا ہے۔ آخری صورت پر بچہ کسی نہ کسی جگہ درد کی شکایت ضرور بتلاتا یا اسکا اشارہ کرتا ہو۔ متعدی بخار کی ابتدا عموماً یکایک ہے، دوسرے بخار اور پھینکی سے ہوتی ہے یہاں تک کہ اصلی وجہ ظاہر ہو جاتی ہے۔

سلسلہ بخار کی حالت میں غیر ضروری سامان فریج سے کمرہ کو خالی کر دینا چاہیے اور بچہ کو کمرہ میں رکھنا چاہیے اور جن ہدایات و تدابیر کا تذکرہ اس کتاب میں کیا گیا ہو ان پر عمل کرنا چاہیے اور دقتیکہ زیر نظر حسب معمول نہ ہو جسے سیال غذائیں دیکھائیں۔ پانی اور بارلی واٹر اور فوڈ کے شربت پلاسے جائیں۔ گرم پانی اور صابون سے بچہ کا تمام جسم روزانہ دھوئے رہنا چاہیے لیکن دھونیکے وقت احتیاط کی ضرورت ہے کہ بچے کو ٹھنڈ نہ پہنچ جائے۔ بچوں کے بالوں کو بھی چھوٹا کر دینا مناسب ہو کروں کی کمر کیونکر ہرگز بند نہ کرنا چاہیے بلکہ سرخ پردے ان پر لٹکا دینے چاہئیں بخار میں کمزور آنکھوں کو روکھنی اور چھک ناگوار ہوتی ہو بستر بہت ہلکا ہوا وغیرہ۔

بدلا جائے۔ اگر بچہ خود حرکت نہ کر سکتا ہو تو وقتاً فوقتاً گروٹ بدلوا دی جائے
 چھپک مین ادوٹ مین انٹر *Cal meal water* سے جسم کو دھویا جائے اور دھونے کے بعد
 کاربوئیٹک ائل تمام جسم پر لگانا چاہئے۔ اگر دوزانہ اسپر عمل کیا گیا تو نہ کبھی پیدا
 ہوگی اور نہ جلد تو جھجکا۔ نیلے یا سرخ کا بیج کے کمرہ میں رکھنے سے داغ
 نہیں رہتے۔ نیم کی ادھونی بھی دینا مفید ہے خسرہ اور انٹرک بخار میں
 شدید کھانسی اور نمونیا ہو کر اصلی مرض پیدا ہو جاتا ہے۔ بخار کے
 بکایک تیز ہو جانے اور جلد جلد تنفس اور کھانسی سے اسکی ابتدا ہوتی
 ہے۔

انٹرک اور نمونیا کے بخار اور خناق و بائی مین بچہ کو کسی حالت میں تنہا
 نہ چھوڑا جائے۔ کیونکہ اگر وہ اٹھ کر بیٹھ گیا تو قلب کی حرکت بند ہو کر مر جائے
 اندیشہ ہوتا ہے۔

خناق و بائی اور لال بخار میں خلق متوہ ہو جاتا ہے ٹھنڈے پانی میں *Ricard's balsam* سے
 یاروغن تار میں دالکر ایک بند دیگی میں خوب جوش دیکر انخربات میں سانس لین
 اس سے بچہ کو تسکین حاصل ہوتی ہے مرض خناق و بائی مین پککاری کو ذریعہ
 سے جلد میں دوا پہونچانے سے بہت سے بچوں کی جانیں بچ جاتی ہیں۔
 اور اگر ابتدا میں پککاری دی جائے تو سپرد دیگر تدابیر کی چنداں ضرورت
 نہیں ہوتی خسرہ اور چھپک مین آنکھ اور کان دونوں پر اثر ہو جاتا ہے اور

ہمیشہ بہ احتیاط اونکو دیکھتے رہنا چاہئے اگر ضلع بھارت و سماعت محسوس ہو
یا کوئی مادہ خارج ہونے لگے تو ہرگز غفلت مناسب نہیں ہے۔

ان تمام بیماریوں میں نہ صرف بچہ کو بقیہ گھر کے لوگوں سے اور دیگر اشخاص سے دور
رکھنا چاہئے بلکہ ان اور بیمار دار کو بھی احتیاط ہونی چاہئے۔ یہ یاد رکھنا چاہئے اگر حماقت لیٹر
اور خطرناک غفلت ان امراض میں نہ کیجائے تو یہ بیماریاں عیسیت نامہ ہو سکتی ہیں۔

جس طرح لباس اور کپڑے سے پتہ چلتا ہے اور سیطرہ سر کو بال اور جلد سے متعدی
امراض ایک جسم سے دوسرے جسم میں منتقل ہوتی ہیں۔ اسلئے صاف کھانا پکانے کی طرح
بیمار دار کو کوئی کھانا تک دافع محفوظ ادویہ سے پاک کر سکتا ہے۔

مکھیاں بھی متعدی امراض کو پھیلاتی ہیں اسلئے ہر چیز کو اتنے پرانی کی غور
کوشش کرنی چاہئے جب مکھیاں زیادہ ہوں تو کھانے والے کا کانا جو اگر مریضوں کی دکان
میں ہی فروغ گھر میں رکھنا چاہئے مکھیاں اسپرٹ کر مرنے والی ہیں اور اس طرح ایک مکھیا
کم مچاتی ہیں کھانے پینے کی چیزیں تو لازمی طور پر ڈھک کر اور احتیاط کرنا چاہئے
اکثر مائیں بچوں کو موٹے ہاتھ صاف نہیں رکھتی جبکہ وہ جس سے مکھیاں بھٹکتی رہتی ہیں
ادویہ بدر احتیاطی نہایت اندیشہ ناک ہے۔

یہ سچ ہے کہ سوائے حافظہ حقیقی کے کوئی دوسرا اوس جیسے ہوئے لشکر یعنی ہر قسم
جو صحت انسانی کا دشمن ہے محفوظ نہیں رکھ سکتا لیکن اوسے بھوکھل ہی حمایت کی ہے
جس سے ہم حفاظت کی تدابیر ہی اختیار کر سکتے ہیں جس طرح کہ بتا رہے ہیں آجک دشمنوں کو جاننا

محفوظ رہیں اور ان کو تباہ کرنے کیلئے انسان نے محض عقل ہی کو ذریعہ عجیب و غریب اسلحہ
ایجاد کئے ہیں اور ان کو استعمال کیا جاتا ہے۔ اس طرح اس دشمن لشکر سے بچنے کی تدبیر
بھی عقل ہی سے بنائی ہیں اور اسے کام نہ لینا اور اصل غذا کی نافرمانی پر وہ فرماتا ہے وَكَانَ أَهْلُ
دَاكِنًا يَكْفُرًا اَللّٰهُ لَمَّا خَلَقَ الْاِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ عَلَّمَ قُرْاٰنًا وَلَمَّا كُنَّ نٰفِلًا عَلَّمَ حِسَابًا وَلَمَّا كُنَّ
اَوَّلًا عَلَّمَ بَحْرًا وَلَمَّا كُنَّ خَلْفًا عَلَّمَ غَرْبًا وَلَمَّا كُنَّ اَمَامًا عَلَّمَ وُجُوْهًا وَلَمَّا كُنَّ اَدْبَارًا عَلَّمَ اَلْمَنَاقِبَ
لَا يَرْوٰى كُرْسٰى يٰ اَوْنَ تَدَابِيْرٍ يَدْرِىْ بِهٖ سَكْرَتُ الْوَقْتِ اَوْ سَكَا لَا زَمِيْةٌ تَجِيْرُ بِلَاكَتِىْ جَبُو
خود کشی اور خدا کی نافرمانی کہنا کی طرح نامناسب نہیں ہے اسلئے یہ ضروری امر ہے
کہ جو لوگ بیمار داری کرتے ہیں وہ بھی کچھ دنوں تک دیگر اشخاص سے دور رہا کریں
خطوط یہی متعدی امراض پھیلاتے ہیں اور نوکروں کی بھی یہی حالت ہے۔
بروسے، بخبرات کے ڈاکٹر تھوہام نے نقشہ ذیل میں مختلف متعدی امراض کے
چھوت کا زمانہ وغیرہ درج کیا ہے۔

نام مرض	حالت	زمانہ سرایت مرض	زمانہ پاچوت لگنے سے علامات مرض ظاہر ہونے تک کی مدت
خسرہ	نشی ش کی دالون کی مانند چھوٹے چھوٹے سرخ دانے جو اپس میں	دو سے تین ہفتہ تک تا کھانسی کا آنا اور کھرنڈ کا گرنے لگنا ہوتا ہے	دس یوم

نام مرض	حالت	زمانہ سرایت مرض	زمانہ و یا پختگی کے علاوہ مرض ظاہر ہونے تک کی مدت
خسہ	<p>عکس گول دپے بنا دیتے ہیں پچھلے پیشانی، گردن، سینہ پر بجائے کے چوتھے دن نزلہ ہوتے ہیں</p>		
پتچک	<p>بجائے کے تیسرے دن پیشانی پر دلتے نمودار ہوتے ہیں پانچویں دن شفاف لٹو ہید ہو کر چہلے ہو جاتے ایک بجائے ہوتا ہے</p>	<p>قریباً چھ ہفتہ تا دو تین مہینے طور پر صاف ہو جاتے</p>	۱۲-۴ دن
سرخ بخار	<p>پچھلے سرخ اور ابھرتے ہوتے جسم پر کھلی آفتیں مکمل طور پر ہوتے ہیں۔ مکمل طور پر ہوتا ہے۔</p>	<p>آٹھ ہفتہ تا دو تین مہینے کمال کھلنا اور رطوبت کا اخراج ہوتا ہے</p>	۲-۵ دن

نام مرض	حالت	زمانہ سرایت مرض	زمانہ یا پھولنے کے علاوہ علامت مرض ظاہر ہونے تک کی مدت
گلسوئے	گردن کے غدود متورم ہو جاتے ہیں بخار ہونا ہی اُبھرتے اور تحلیل ہوتے بہتہ ہیں بخار ہوتا ہے	شروع ہونے سے چار ماہ تک	۲ سے ۳ ہفتہ
خناق دیائی	بخار اور خلق کا درم ساتھ ہوتا ہے دوسرے تیسرے دن خلق کی سفید جہلی مین دلتے کل آتے ہیں	دو ماہ جب تمام رطوبت کا خارج ہونا بند ہو جائے	۲ سے ۵ دن
کالی کھانسی یعنی اگر کھانسی	بخار کے ساتھ کھانسی آتی ہے اور قی ہوئی ہے	شروع ہونے سے دو ماہ یا جب تک کھانسی کا سلسلہ قائم رہے	۷ سے ۱۱ دن تک

گٹھیا

بعض اوقات بچوں کے اس مرض کی شناخت میں سہو ہو جاتا ہے لیکن اگر درد ہو یا درد سہو خاق اور طلق میں درم اکثر ہو جایا کرتا ہو تو بچہ نا چاہے کہ گٹھیا کا مادہ بچے میں موجود ہے

یہ عوارض دیکھنے میں بہ ظاہر خفیف ہوتے ہیں لیکن قلب کو دائمی طور پر نقصان کرتے ہیں۔ اسلئے مان کو لازم ہے کہ ان شکایات کو خفیف نہ سمجھے بلکہ پوری توجہ کرے

شدید گٹھیا میں یکایک ٹمپر بچہ بہت تیز ہو جاتا ہے اور تمام جوڑ درم کر جاتے ہیں۔ ایسی صورت میں بچہ کو بستر پر چپ چاپ لٹا رکھنا اور بستر کو گرم رکھنا چاہئے۔ اور فوراً طبی امداد حاصل کرنا اور طبیب یا ڈاکٹر کو دکھانا چاہئے۔

ایسے بچوں کو ہمیشہ خواہ کوئی موسم ہو اون کی کپڑے پھنا۔ نئے بنائیں اور غذا میں زیادہ تر دودھ، فروٹ ترکاریاں اور میٹھا گوشت ہونا چاہئے گرم آب دہوا اور پیریا سے پاک ہونا ضروری ہے

رعشہ

جس بچہ میں گٹھیا موروثی ہوتی ہے اس کے جسم میں رعشہ پیدا ہونے کا

مادہ زیادہ ہوتا ہے اس مرض میں بسم کے ایک یا دو تون چا
اختیاری عضلات میں غیر منتظم حرکات پیدا ہوتی ہیں۔ چنانچہ اس مرض کا
نام ڈاکٹری مین کوریا *Coria* ہے کمزور بچے اور علی الخصوص
جو بچے بہت زیادہ ذہین ہوتے ہیں اور مدرسہ میں بہت زیادہ محنت کر کے
اپنے کو تھکا دیتے ہیں اور اس مرض کا جلد اثر ہو جاتا ہے۔

ابتداء میں بچہ ہلکا ہوا معلوم ہوتا ہے چہرہ اور اعضا میں بے قاعدہ طور پر
جنبش ہوتی ہے اگر علاج وغیرہ نہ کیا جائے تو یہ حرکات شدید اور ہر وقت
ہونے لگتی ہیں بچہ کمزور، اور سست ہونا جاتا ہے

شروع میں جب علامات ظاہر ہوں تو بچہ کو بستر پر چپ چاپ ٹا دینا
چاہئے۔ اور ڈاکٹر کو دکھانا چاہئے بچہ کو ٹکی اور مقوی غذا کھلائی جائے۔ اور
تازہ ہوا خوب پہنچتی رہے۔ اس مرض کے دورہ کے بعد ایک یا دو سال
تک پڑھنا وغیرہ چھڑا کر بالکل آرام کرا نا چاہئے۔ گرم غسل کے بعد ٹھنڈے
پانی میں قدر سے نمک ڈال کر اسپنج روزانہ کرتے رہنا چاہئے

خواب میں ڈرنا

جو بچہ کمزور اور نحیف ہوتے ہیں یا پڑھنے کے بارگراں سے دبے ہوئے
ہیں اور ان کو اکثر وحشت ناک خواب دکھائی دیتے ہیں اور جاگ اٹھتے ہیں اور

خوف کے مارے چلائے گئے ہیں اور بقیہ شب بے خوابی یا بے سنی میں گزارتے ہیں اصل سبب اس مرض کا یہ بھی ہوتا ہے اور خلق کے اندرونی عضلات میں درم ہو کر دانے نکل آتے ہیں جسکی وجہ سے دم گھٹنے لگتا ہے ایسے بچوں کو پاک صاف اور فرست بخش مقام میں رکھیں اور صبر و غیرت کے بارے میں سکدوش کر دیں۔ شب میں بہت ہلکی غذا کھلائی جائے اور شام ہی کے وقت غذا دینی مناسب ہے۔ اور قبل صونے کے گرم غسل کروا دیا جائے۔
 شخص سے پانی میں ہاتھ موکھ دھامینے سے بچے کو تسکین ہو جاتی ہے اور وہ اور پانی بچے کو ضرور پلانا چاہئے اور مشائی یا چاکولیٹ یا کوئی دوسری چیز جو پسند کرے دیکھا ہے۔

درد سر

درد سر کی وجہ سے اگر بچہ شب میں کم سوتا ہو یا یکایک خوف زدہ ہو کر چلا اٹھتا ہو تو ڈاکٹر کو دکھائے میں توقف نہ کرنا چاہئے۔ جب گھٹیا کا اثر بچے کی آنکھ، کان، جگر، معدہ پر پڑنے والا ہوتا ہے تو پہلے یہ سرچنا ہو جیسی حالت میں درد سر کے علاج کے بجائے اس کے اصلی سبب کے دور کرنے کی تدبیر کرنی چاہئے۔

تاریک کمرہ میں آرام کرنا اور کسرٹائل کا ایک ڈوز بچہ کو پلا دینا کافی ہو سکتا ہے۔

اگر توبہ کی وجہ سے درد سر ہو تو برف میں کپڑے کو ٹھنڈا کر کے سر پر کھنا
مفید ہوتا ہے

کان کا درد

درد ہو جانے کی وجہ سے کانوں میں درد شدید ہوتا ہے اور بڑی جلدی
اور درد سر بچک کو لاحق ہوتا ہے۔ پھوڑے کے پھوٹ جانے اور پیب وغیرہ
کل جانی گرم سینک یا پولٹس سے یا گرم بورک لوشن *boric lotion* کی پچکاری لگانے
سے درد میں افاقہ ہو جاتا ہے۔ پچکاری سے اہو فی اور خشک کرنے کے بعد چند
قطرے گلیسرین بورکس *boric cerion* یا *boric ladanum* کی ایک چمچ میں گرم کر کے کان میں ڈالنا
فائدہ دیتا ہے۔ نیم اور شہد ڈالنے سے بھی فائدہ ہوتا ہے۔ مور کا پاؤں گھسکر
اور گرم کر کے ڈالنا مفید ہے لیکن اگر کانوں کا درد ایک دو روز سے زائد
رہے تو ڈاکٹر کو فوراً بلانا چاہیے۔

نکسیر

اعتدال کے ساتھ نکسیر آنے سے نرد نہ ہونا چاہئے طبیعت خود
فاسد مادہ کو خارج کرتی ہے۔ اگر کمزور بچوں کو زیادتی کے ساتھ آئے
تو البتہ اندیشہ ناک ہے زیادہ آنے کی صورت میں بچوں کو پیٹھ کے بل ٹا کر

پیشانی اور گردن کے پچھڑ برف رکھنا چاہئے۔ کو تھیر یعنی سبز دینیا پیرسکر
تا پور رکھنا بھی مفید ہے اگر ان تدابیر سے نفع نہ ہو تو ڈاکٹر کو ضرور
بلانا چاہئے۔

ہاتھ پانوں کی جلد کا پھٹنا

انگلی اور انگوٹھوں کے پھٹنے کو روکنے کی بہترین تدبیر یہ ہے کہ بچہ کو
مقوی غذائیں کھلائی جائیں اور تازہ میوے میں خوب ورزش کرائی جائے۔ پاؤں
میں ادنی یا پٹتا۔ اور ہاتھوں میں ادنی دستا نہ رہے۔ اور ملائم بوٹا ہو۔
بوٹا کے اندر فلٹالین کا اسٹرپ تو بہت اچھا ہے۔ دن میں دو بار ایک اس
ٹیکسٹرن ایلم *Glycerium album* کا ہاتھ پاؤں کی خوب نش کیجا مجموعہ نام دو بار گرم پانی
سے غسل دیا جائے۔

جب جلد پھٹنا شروع ہو تو ادس کا علاج مثل پوٹسے کر کرنا چاہئے
ہو ای بچہ ضروری ہو اس کے کرم *Maric* کی ڈرینگ اور سیتیک
کرنا چاہئے تا دقتیکہ اچھا نہ ہو جائے۔ جس بچہ کو یہ مرض ملتا ہے اس کو ہلکا اور
زود ہضم و مقوی غذا اور دیگر مقویات کی ضرورت ہے۔

شعیرہ یعنی گونگیان یا گونجہنیاں

آنکھوں کے پیوٹوں کی پھنسی کو طب میں شعیرہ اور عامانہ کو گونجہنی کہتے ہیں اور مثل دیگر مہوڑین کے یہ بھی خرابی خون کی علامت ہے۔

گرم بورک الیڈنوشن *Mercurio Sulfur* کے بارے آنکھوں کو نادرقتیا گونجہنی اور پر نہ آجائے دھوئے رہنا چاہئے۔ بعد ازاں ایک بار ایک سوئی سے پھید کر اور دبا کر مواد نکال دینا چاہئے اور مرلین پکون کو چند ہفتہ تک مقوی غذا دی جائے باوام کا سخت چہلکا بھی لگانا مفید ہے۔ نیز کو تھیر پیکر لگانا فائدہ دیتا ہے۔

سوئے میں زیادہ پسینہ نکلنا

مضبوط اور تند رست بچوں کو زیادہ محنت کرنے پر صرف پسینہ آتا ہے اگر دو سالہ بچہ کو پسینہ زیادہ آئے تو ضعف اعصاب کی علامت ہے اور بعد میں تپ دق ہو جانے کا خطرہ ہو جاتا ہے۔ بعض کمزور بچوں کو عموماً سوئے میں یا صبح اٹھنے کے وقت زیادہ پسینہ آتا ہے۔ ایسے بچوں کو ضرور ڈاکٹر کو دکھانا چاہئے۔ اور پسینہ سے تر شدہ کپڑوں کو احتیاط کے ساتھ اتارتے رہنا چاہئے۔ سوئی پار پے تو پھنسائے ہی نہ جائیں۔ اگر اصول حفظان صحت کے لحاظ سے بچہ کو لباس پہننا یا چائے یعنی صرف تین کپڑے ادنی ہوں اور اوپر سے فلا لین لگا

بانتہ رہو تو غالباً زیادہ پسینہ آجیگا اور جو کچھ ہوگا وہ بیلدا بخرات بکھر خشت
ہو جائیگا۔

شام کو غسل کے بعد نیم گرم پانی میں بکس اور بائی کاربونیٹ آف سوڈا *sodium carbonate* ملا کر پیسج کرنا چاہئے۔ اگر ہاتھ پاؤں میں زیادہ پسینہ آتا ہو تو نیم گرم پانی میں
ایک چیمہ شکر ملاؤ *saturated solution of sugar* ملا کر ہاتھ پاؤں کو دھو تو رہتی سے زیادہ پسینہ آکر
جانتا ہے جن کچھ کو شب میں پسینہ آتا ہو ان کو غذا اچھی دی جائے۔ اور سوئے
کے قبل ایک پیار گرم دودھ کا پلا دینا چاہئے۔

باب نہم

متفرق تدبیریں

بچہ کی نگرانی صحت۔ بچہ کو میکہ لگانا۔ بچوں کے متحد سی مرضوں اور علامات
والسداد۔ زہر کی شناخت اور علاج چند اتفاقی حوادث۔ اتفاقی حوادث میں
تیار داری۔ مرئیو غرغسل کو مختلف طریقے۔ ڈاکٹری و طبی اوزان۔ فہرست
ادویہ دواخانہ خالص۔ بچوں کی ہلکی غذا لین۔

بچہ کی نگرانی صحت

بچے کی آئندہ زندگی کو کامیاب بنانے کے لئے سب سے مقدم چیز اس کی باقاعدہ
پرورش ہے، اسی سے اس کے قواعد جسمانی میں طاقت آتی ہے دل و دماغ میں
اور ذہن میں جو رت پیدا ہوتی ہے لیکن اس سے جتنی بے پروائی برتی جاتی ہے اس کی
پکڑ انتہا نہیں، امر جو کہ ایک ایک بچے پر کئی کئی آیاتین، اور کھلاشیان
رکتے ہیں وہ اس کی تنخواہ، اور اخراجات کا بار تو اوٹھانے ہیں، لیکن باقاعدہ
پرورش کی طرف توجہ نہیں کرتے، میں جنہر باپ زیادہ پرورش کا بار عائد کیا گیا ہو اس کی
قواعد پرورش سے واقف نہیں، اس لئے وہ کوئی انتظام نہیں کر سکتیں اور یہی وجہ ہے
کہ نسلیں کمزور ہوتی جاتی ہیں، اور بچے عموماً مختلف اقسام کی بیماریوں میں مبتلا رہتے ہیں
پڑھی لکھی ماؤں کو لازم ہے کہ وہ ایسی کتابوں کو مطالعہ میں کہیں جن میں اصول قواعد پرورش
ہوں اور ان کے مطابق پرورش کیجئے اگر ایک نسل ہی اس طرح سے پرورش پالے

توہر باقاعدگی کا سلسلہ جاری ہو جائیگا کیونکہ ایک طرف عورتوں میں تعلیم کی شاعت ہو رہی ہے اور
 دوسری طرف باقاعدہ پرورش کو نتائج مثلاً بدین آجائنگ اسلے مختصر اس حصہ میں بھی
 بحرانی صحت کو قواعد ماؤں کی ہدایت کیلئے تحریر کئے جاتے ہیں امید ہے کہ پڑھنے والی مائیں ان
 قواعد پر عمل کر کر فائدہ اٹھائیں گی۔

جب بچہ چار مہینے کا ہو چکا تو اس مادہ میں صبح اور شکر سب سے پہلے جو کام کیا جاوے یہ کہ اگر کو
 پاؤں پر بٹھائی تاکہ وقت پر قضاے حاجت کرنے کا عادی نہ ہو۔ بعض گھڑن میں بچوں کے
 پاخانے کی احتیاط نہیں ہوتی اور کثافت و گندگی پہیلی رہتی ہے جو اکثر اوقات خطرناک
 ہو جاتی ہے۔ اسلئے گھڑن کی کوئٹے اس کام کیلئے رہتے چاہئیں جنہیں امگاہا ہو اور اون میں
 گھاس بھوس کھارہ یہ بھی احتیاط رکھنی چاہئے کہ بچہ کا بستر زیادہ دیر با گرم پانی نہ دیا جائے
 کیونکہ بچہ کا نازک جسم زیادہ دیر یا گرمی کا تحمل نہیں کر سکتا قضاے حاجت کے وقت کے بعد
 بچہ کا مونہہ اسنے سے صفا کیا جائے سوڑوں اور زبان پر گلیسرین لگا کر دال سے
 پونچھ لیا جائے کہ وہ دھلا یا جاوے۔ خواہ مان اپنا دودھ پلائی یا اگر شیشی سے پلایا جاتا ہو تو شیشی سے
 پلائی جائے اور مصنوعی غذا جو بڑی گئی ہو تیار کر کے دے۔ اگر آیا ایک ہی ہے تو مان کو یا کسی دوسرے
 شخص کو ان کاموں میں مدد دینی چاہئے اگر غسل کرنا ہو تو دیکھ لیا چاہئے کہ رات کو پسینہ تو
 نہیں آیا کیونکہ پسینہ کی حالت میں یا پسینہ ٹپکنے کے بعد ہی فوراً غسل میں جلدی نہیں
 کرنی چاہئے جب وہ اچھی طرح خشک ہو جائے اور تو اسے خوب پونچھ لیا جائے اور وقت غسل کرنا چاہئے
 ہندوستان میں دریاؤں میں نہاتے ہیں جو بہت زیادہ گرم ہیں اگر زیادہ گرم پڑن میں نہ پھون

تو اکثر بچوں کو شب میں پسینہ آجاتا ہے۔ سو ہم سر میں دس یا گیارہ بچہ اور گرما میں ۹ بچے
 دن کو غسل کرایا جائے۔ رات کو غسل یکسر ستر میں ملانا لوے اور باہر کی دھری کو محفوظ رکھنا ہے لیکن
 ایک سال سے کم عمر کے بچہ کو ایسے غسل کی ضرورت نہیں۔ اور نر اسل مر کی ضرورت ہے کہ ہر سو سو میں روزانہ
 غسل دیا جائے کیونکہ اون کو کون کو بچہ جیسے میان برانڈ می غیر حرم ہو یا استعمال نہیں کی جاتی غسل کی
 دھری کو قفل نہیں ہو تو چوٹ بچوں پر دھری کا اثر جلد ہوتا ہے اور بھروسہ غسل کے بعد سٹے و لوگ شرب
 پیتے ہیں برانڈ می کو چند قطرے استعمال کر دینا اور دھری کو اترے حفاظت ہتی ہر گز جو نہ مسلمان ہو
 جو لوگ اسکو برا سمجھتے ہیں تنہا استعمال نہیں کریں گے۔ لہذا بچوں کو روزانہ غسل چنے سے احتمال نقصان ہے۔
 اسکا خیال رہے کہ مشربو نہ لگنے پائے، کیونکہ بچہ کی جلد بہت نازک ہوتی ہے اور دھری گرمی کا اثر جلد قبول
 کرتی ہے۔ یا گرم پانی میں اسٹخ بھگو کر بچہ کا جسم پونچھا جائے پانی نو درجہ تک عیناں سحر ات کو مطابق گرم
 ہونا چاہئے صابون اچھی قسم کا ہوا سو میں لگاؤ شو بونہلی ہو رنگ یا خوشبو کشا نہ ہو خراب قسم کا صابون کو نہ بھگو
 چپانا ہوتا ہے ان کی جلد میں سوزش محسوس ہوتی ہے پونچھنے یا نہلا کر کوبہ فوراً بچے کا جسم اچھی طرح
 نرم تولیہ سے پونچھ کر کوئی اچھی قسم کا پوڈر بنڈون چڑھوں اور چوٹوں میں لگانا چاہئے اگر بچے کو دون میں دبا
 نہلا یا جائے تو تمام بدن میں صابون ملنے کی ضرورت نہیں بچے کی ماتہ پیرن کو ناخن کاٹنی میں اسکا
 خیال رہے کہ سچے کین کیونکہ بھلو میں کاٹنی کو رگل آتی ہے نوزائیدہ بچہ کو کانوں کا بہت خیال رکھنا
 رکھنا چاہئے، اذکار کان بعد کو ہمیشہ کیسی چھوٹا اور خوشنما ہونا، یا سخت یا کھلا ہوا جو زیادہ تر سپید نہیں
 چہرے سال تک ماں کی دیکھ بھال پر منحصر ہوتے ہیں بچہ کو کان ہرگز نہیں کر دینا چاہئے، اگر
 اوپر سے معلوم ہونے میں مل کر کٹو پے رات کو دھک دیکر با دین بچہ کو بڑی ہونے پر اگر کان بہر کو زیادہ کڑا ہو

معلوم ہوں تو آہستہ آہستہ نیچے دباے جائیں اور اسکو رتہ کنٹوپ بھی استعمال کیا جائے
جب کچھ چوٹا ہو تو روز اوکا سرد ہونا چاہئے لیکن جب بال اسقدر بڑھ جائیں
کہ دھونے کے بعد (نئی رہ جانے کی وجہ سے) تحریک نزلہ کا اندیشہ ہو تو ہر مہینے
سے بال مونڈ دینے چاہئیں، مونڈنے سے بال کھنٹے ہوتے ہیں اور ان میں
لبے ہونے کی قوت ہوتی ہے اور سیاہ رنگ پکڑتے ہیں اگر ایسا منظور ہو تو
کتر دیے جائیں بچے کو باہر لہجانے سے بیشتر آبا کو چاہئے کہ تمام کھڑکیاں کھولے
اور گدھ، پلنگ، چادر، کمن، موم جامہ وغیرہ دھوپ میں ڈال دے۔
خالی شیشی، اور چوسنی کو صاف پانی میں جس میں خشک بھر سہاگ ملا جو والدین یا
چاہئے، ہندوستان کے بیشتر حصوں میں بچے کو ساڑھے چھ اور سات بجے
کے درمیان، باہر لے جانا چاہئے، اس درمیان میں ان کو یا اگر کوئی دوسرا
آیا ہو، تو اس کو چاہئے کہ آٹھ ساڑھے آٹھ بجے تک بچے کے لئے دوسری
شیشی تیار کر رکھے،

اوپر کے دودھ پر اچھی طرح پرورش کرنے کے لئے بڑی ضرورت
اس بات کی ہے کہ غذا معقول طریقہ سے دی جائے، اس کے لئے
مناسب وضع کی دودھ کی شیشی انتخاب کرنی چاہئے، شیشی اس
قطع کی ہو جو جلد اور آسانی کے ساتھ خوب صاف ہو سکے، یلنس (مچکے
نام ہے) کی دودھ کی شیشی میں صرن ہی خوب بیان نہیں ہیں بلکہ وہ نہایت

مضبوط اور پائدار ہوتی ہے، اور اُس میں بچوں کی مختلف عمروں کے مناسب
 خوراکوں کے نشان سپنہ ہوتے ہیں ہر خوراک کے بعد فوراً شیشی اور چوسنی کو
 اچھی طرح برش سے دھو کر ٹھنڈے پانی میں جس میں سہاگہ ملا ہوا ڈال دینا
 چاہئے، کمسن ماؤں کو دوشیشیان استعمال کرنے میں زیادہ آسانی ہوگی،
 کیونکہ اون میں سے ایک جب تک پانی میں رہیگی، دوسری استعمال
 کی جائیگی و دودھ کی شیشیوں کی صفائی کا خیال نہ رکھنے سے اسہال اور
 سخت بیماریاں پیدا ہوتی ہیں۔

بچوں کو اوپر کے دودھ پر پیدورش کرنے میں مفصلہ ذیل قواعد کی پیروی
 لازمی ہے۔

(۱) جس وقت دودھ ختم ہو جائے فوراً شیشی علیحدہ کر دینی چاہئے
 (۲) اگر بچہ پوری مقدار پینے سے انکار کرے، تو فوراً شیشی نکال لینی چاہئے
 آیاؤن اور نا تجربہ کار ماؤں کو ضرورت سے زیادہ بچوں کو کھلانے پلانے کی
 لت ہوتی ہے۔ اس غلطی سے باز رہنا چاہئے

(۳) اگر بچے کے پینے کے بعد شیشی میں دودھ بچ جائے تو فوراً اُس کو
 پھینک دیا جائے اور دوبارہ گرم کر کے ہرگز نہ دیا جائے

جب آٹھ ماڑے آٹھ بجے صبح کو بچہ ہوا خورسی کر کے واپس آئے تو
 اُس کو پھر دودھ پلانا چاہئے صبح کی خوراک کے بعد اسے کچھ کو تھوڑی دیر

رفع حاجت کے لئے پیرون یا چوکی پر بٹھلایا جائے، اگر بچہ اس بیان میں
بے ہوشی کا اظہار کرے، تو اس کو کھلونے یا تصویروں سے اگر مل سکے تو
بٹھلایا جائے،

گیارہ یا بارہ بچے کے بعد بچے کے کپڑے بالکل اتار دیں، اور
اسکو ایک کمرے میں اندھیرا کر کے دو تین گھنٹے سلاٹیں، اگر ممکن ہو تو
کم از کم چار سال کی عمر تک یہی عمل کیا جائے تو مفید ہوگا، جب بچہ سو کر
اٹھے، تو اسے کپڑے پہنا کر غذا دینی چاہئے، اس کے بعد ساڑھے چار
اور پانچ کے درمیان پھر غذا دینی چاہئے اگر بچہ باہر جانے کے قابل ہے
گھنٹہ بھر کے لئے کپڑے پہنا کر سیر کو لے جائیں۔ پھر شام کو سات بجے
سلاٹے سے پیشتر بچے کو غذا دیں،

ہمیشہ مائیں جو بلا سوچے سمجھے پور و ہین لیڈیز کی تقلید کرتی ہیں۔ یا بھلاؤں
مائیں غلطی سے یہ سمجھتی ہیں کہ انگلستان کی طرح ہندوستان میں بھی بچوں کو
سویرے سے سلا دینا چاہئے وہ غلطی کرتی ہیں کیونکہ دن کو دو تین گھنٹے
سونے کے بعد رات کو زیادہ سونے کی ضرورت نہیں رہتی ہے۔

ہندوستان کے اکثر مقامات میں بچے کو موسم کی وجہ سے پانچ بجے
شام سے پیشتر باہر نہیں بھیجا جاسکتا۔ جتنی بچے کی عمر بڑھتی جائے اتنی
پیشتر بڑھنا چاہئے، اندازاً ساڑھے چھ سات بجے شام تک موسم کے لحاظ سے

باہر رہے، بچے کو لٹانے سے پہلے دیکھ لینا چاہئے کہ بستر، چادر وغیرہ
 یہ چیزیں خشک ہیں یا نہیں، پھر دن سے محفوظ رکھنے کے لئے کسی ہلکی
 پھر دانی کے اندر سلانا چاہئے دُش ~~مردہ~~ شکل کی پھر دانی جو بیکہ اپر
 جالی سٹنڈ سے بٹائی جاتی ہے، بچے کے لئے نہایت موزوں ہے، کیونکہ
 اُس میں پھر نہیں گھس سکتے، اور ہوا بھی کافی آتی ہے۔

بچے کو تازہ ہوا، اور ورزش کی بڑی ضرورت ہے ہندوستان کے
 بیشتر مقامات میں دو ہفتہ کے بچے کو پھینا اور بنا کر باہر بھیجنے میں کوئی
 ہرج نہیں آیا کو ادھر ادھر جھٹکے گئیں نہیں اور انا چاہئے، بلکہ بچے کو لیکر
 پھرنا چاہئے، کیونکہ جسم کی حرکت اوس کے لئے کافی ورزش ہے۔
 گھر میں بھی جب بچہ جاگتا ہو تو گود میں لیکر ادھر ادھر ٹھلنا چاہئے۔ اور کبھی
 ایک طرف کبھی دوسری طرف گود میں لینا چاہئے، کیونکہ ہمیشہ آہستہ
 ہلانا چاہئے کی جسمانی اور اندرونی اعضا کی صحت کے لئے مفید ہے۔
 بچے کو جس قدر جلد ممکن ہو تاک سے اچھی طرح سانس لینے کی تعلیم
 دی جائے، اُس کو بہانہ ہو سکے مگر بند کر کے سانس لینا سکھایا جائے
 بچے کو باہر دھوپ سے بچایا جائے اور جب وہ ذرا بڑا ہو جائے، تو باہل
 موسم سرما میں دھوپ کے وقت یعنی سہ پہر کے پھنے کی ٹوپی پہنا کر یا چھاتا لگا کر
 بیجا جائے۔

مان کو اس امر کا علم ہونا چاہئے کہ اگر کھان کھان بچے کو نے جاتی ہے،
اور اُس کے متعلق جو جو باتیں کی گئی ہیں، اوس پر عمل کرتی ہے یا نہیں،
اس کا خیال رہے کہ آیا ہرگز بچے کو بازاری ٹھکانے نہ دینے پائے، اس کے لئے
عموماً اصولی نہایت گندگی سے بناتے ہیں علاوہ برین اجزا بھی بہت ثقل
ہوتے ہیں۔

مان کو چاہئے کہ آیا کو صاف رہنے، روزنامے اور اُبلے کپڑے پہننے کی
تاکید کرتی رہے۔

بچے کی خور و پرداخت میں پابندی ایک نہایت ضروری شے ہے ہر روز کے
دستور العمل کی پابندی بالکل گھڑی کی طرح کرنی چاہئے، تاکہ بچہ پابند
ہو جائے اُس کو ہر روز اوقات معینہ پر غذا دینی، نھلانا، اور صبح و شام
سلانا چاہئے، جس سے کم سنسی ہی میٹا دن اوقات کا عادی ہو جائیگا اور
یہ پابندی بعد کو اُسکی صحت اور غلام کیلئے مفید ہوگی، چنانچہ نو دس مہینے کی
عمر میں اگر اچھی طرح یہ عادت ڈالی جائے تو بچہ اپنے اوقات پر کام کرنے کا
عادی ہو جاتا ہے، پھر تڑخا ب نہیں ہونے پاتا بچپن میں بیمار رہنے کے
دو سبب ہوا کرتے ہیں، قبض اور اسہال، قبض کی شکایت اکثر اعصاب
بہضم کی خرابی اور بعض اوقات ٹھیک وقت پر غذا نہ دینے سے پیدا
ہوتی ہے۔

جب بچہ بیرون چلنے لگے تو اسکو دیر تک کھڑا رکھنے سے روکنا
 چاہئے اور اتنا نہیں چلنے دینا چاہئے کہ وہ تھک جائے، اگر اس کی
 مرضی پر چوڑا دیا جائے تو وہ تھوڑی دیر کھڑا رہے گا، پھر جب تھک
 جائیگا تو خود بیٹھ کر کھیلنے لگے گا۔ بچے کو چلانے کی کوشش نہیں کرنی چاہئے
 وہ خود بخود چلنا سیکھ جائیگا، صرف اس کے دیکھ بھال کی ضرورت ہے
 بیرون میں پوری طاقت آنے سے پیشتر کھڑا رہنے یا چلنے سے انہیں
 کچھ ختم پیدا ہو جاتا ہے بچے کو باہر کھلی ہوا میں مختلف طریقوں سے کھلانا چاہئے
 کچھ دیر تو بیرون چلنے دیا جائے، باقی زیادہ تر گاڑی پر پہرانا چاہئے
 بچے کو کوئی بہاوی چیز ہرگز نہیں اوٹھانے دی جائے، جب وہ اونگلی پکڑ کر
 چل رہا ہو تو اس کا خیال رہے کہ اس کا ہاتھ شانہ سے نہ کھینچے پاسے او
 نیچا رہے اسکو صرف دوسرے آدمی کے سہارے کی ضرورت ہے، بچہ کو
 شانہ کو پکڑ کر نہیں اوٹھانا چاہئے، بلکہ بغلون میں ہاتھ ڈال کر آہستہ سے
 اوٹھانا چاہئے، دایہ کو چاہئے کہ بچے کو کبھی داہنی جانب کبھی بائیں جانب
 گود میں لیا کرے۔ بچہ جب کسی سہارے سے کھڑا ہونے لگے تو اس
 خیال سے کہ وہ آسانی سے کھڑا ہو اور گرنے وغیرہ کا بھی اندیشہ نہ رہے
 کیونکہ جب بچہ پھلے پھلے کھڑا ہونا سیکھتے ہیں تو انکو چلنے پھرنے کی بہت خوشی
 ہوتی ہے اور نرس یا آیا اس کے سنبھالنے کی وجہ سے بیکار ہو کر پنا کا محنت پر

نہیں کر سکتی، اسلئے بچے کے کمرے میں ایک کٹرہ ایسا رکھنا چاہئے کہ
بچہ اُس کو پکڑ کے کھڑا رہے، اور دو چار قدم اُس کو پکڑ پکڑ کے چلتا رہے
اور اُس کے محافظوں کے کام کے اوقات میں فرق بھی نہ آئے یا کیسیا
بیرونیائیہ سے کہ اسکو پکڑ کر زمین چلتا تو پکڑ کر اُس پر ہاتھ نہ پڑا کرتا۔ اگر نیکانڈیتہ نہ ہے۔

بچہ کو شیک لگانا

بچہ گائے کی چیچک کے مادہ سے لگایا جاتا ہے۔ گائے کے تھنوں میں
ایک خاص مرض ہوتا ہے جسکو کاؤ پاکس (گائے کی چیچک) کہتے ہیں
شروع شروع میں جب یہ دیکھا گیا کہ جو آدمی بیمار لگائے گا وہ وہ دھڑکے گا
وہ چیچک میں مبتلا نہیں ہوتا تو ڈاکٹر جنرل کا خیال معاً

اس طرف منتقل ہوا کہ اگر انسان کے جسم میں یہ مادہ گائے کے تھن سے
نکال کر داخل کیا جائے تو وہ چیچک سے محفوظ رہ سکتا ہے۔ غور کر لے سے
یہ بات معلوم ہوئی کہ گائے کی چیچک آدمی کی چیچک کے بالکل برعکس
ہوتی ہے۔

اگر گائے کی چیچک کا مواد آدمی کے جسم میں داخل کیا جائے تو زندگی
حالت میں تغیر ہونے کی وجہ سے چیچک کے، جراثیم ضائع ہو جاتے ہیں
یہ ثابت ہوا ہے کہ کسی حالت میں ٹیکہ کا اثر عمر بھر نہیں رہتا۔ لیکن
اگر دوبارہ ٹیکہ لگوا لیا جائے تو عمر بھر چیچک نہیں نکلتی اور اگر اتفاق سے

کل بھی آئے تو بہت خفیف نکلتی ہے انگلستان اور دیگر ممالک یہ سب
اس مرض کا اس قدر انسداد ہو گیا ہے کہ شکل سے کوئی ایسا شخص نظر
آیگا جس کے بدن پر چھپک کے داغ ہوں۔

ہندوستان اور مشرقی ممالک میں جہاں ٹیکہ کا رواج نہیں ہے۔
اس مرض میں کثرت سے لوگ ضائع ہوتے اور بے شمار آدمی چھپک کے
داغوں سے بد شکل ہو جاتے ہیں چھپک کی سمیت کامریض سے دوسرے
شخص میں سرایت کر نیکا، بمقابلہ انگلستان کے ہندوستان میں زیادہ
اندیشہ ہے۔ لہذا ہر ہندوستانی مان کو چاہئے کہ اس موذی مرض سے
اپنے بچہ کی حفاظت کا معقول انتظام رکھے ٹیکہ لگنے کا طریقہ بہت آسان
اگر ہوشیار سی سے لگایا جائے اور بچہ کی مان اور آیا صفائی اور دیکھ بھال
رکھیں تو کسی قسم کی خرابی کا اندیشہ نہیں ہے اور یوں تو کچھ نہ کچھ بچہ کی طبیعت
ضرور بد مزہ ہو جایا کرتی ہے جس سے مان کو ایگ گو نہ تشویش پیدا
ہوتی ہے لیکن یہ شکایت عارضی ہوتی ہے۔

ٹیکہ لگانے کا مناسبانہ یہ حالات مختلف ہوا کرتا ہے۔ لیکن عموماً چھ ہفتہ سے
ایک عین ماہ کی عمر تک ضرور لگوانا چاہئے۔

اگر بچہ تندرست ہو تو حتی الامکان جلد ٹیکہ لگوا دیا جائے لیکن موسم بارش
یا بارش کی ہو جانے کا زمانہ خیر موزون ہے۔ کیونکہ اس زمانہ میں ٹیکہ

لقصان ہو نیچے کا اندیشہ ہے ۔

ٹیکہ لگنے کے بعد کسی خاص احتیاط کی ضرورت نہیں۔ البتہ اس کا خیال رکھنا چاہئے کہ جس جگہ ٹیکہ لگا ہے وہ مقام چھلنے نہ پائے اور گرد و غبار سے محفوظ رہے گندی چیزوں کو اس ہونے سے خون میں زہر پیدا ہو جاتا ہے جس سے اکثر بچے متاثر ہو جاتے ہیں ، ٹیکہ لگنے کے دوسرے روز وہ مقام کچھ ادبھر آتا ہے ۔ پانچویں روز اس جگہ گول آبلے سے نمودار ہوتے ہیں جو ادبھر ہو کر اور بیچ میں دبے ہوئے ہوتے ہیں ۔ آٹھویں روز ان آبلوں میں شفاف سپ بھر آتی ہے اور یہ موتی کی طرح جھلکنے لگتے ہیں ۔ آٹھویں روز سے دسویں روز تک ہر آبلے کے گرد ایک سرخ سا حلقہ پیدا ہو جاتا ہے دسویں روز بشہ طیکہ اس درمیان میں کوئی خرابی واقع نہ ہوئی ہو تو درم تھیل ہونا شروع ہوتا ہے ، آبلوں کا رنگ بھورا ہو جاتا ہے اور اون پر پٹریاں جم جاتی ہیں ، اکیسویں روز کھرنڈ چھڑ کر دھان ہمیشہ کے لئے داغ رہ جاتا ہے ۔ اگر ٹیکہ لگوانے کے بعد مذکورہ بالا علامات پیدا نہ ہوں یا آبلے پانچ روز سے قبل پیدا ہو جائیں ، اور سرخ حلقہ نمودار نہ ہوں تو دوبارہ ٹیکہ لگوانا چاہئے ۔

ٹیکہ کے بعد بچہ کی نگہداشت میں بہت احتیاط کی ضرورت ہے ٹیکہ لگنے کے

بہ پے کے بازو کو ہر قسم کی رگڑ سے محفوظ رکھنا چاہئے کرتے وغیرہ کی استین
 ڈھیلی رکھی جائیں، اسکی آسان ترکیب یہ ہے کہ استینوں کی سیون
 کھوکھروں میں نیتے ٹانگ دئے جائیں تاکہ جتنی چاہیں استینیں ڈھیلی
 رکھیں ان مقامات کی سوزش دور کرنے کے لئے سفوف اکسائیڈ
 آف زنک *Oxide of zinc* اور بورک ایسڈ *Boric acid* ہوزن بہت مفید ہے۔

اگر زیادہ رگڑ لگ گئی ہو، اور ڈاکٹر کے ملنے میں دقت ہو تو
 فوراً اس مقام پر ہارک ملل کے ٹکڑے رکھ کر باندھ دینا چاہئے
 اور مقطر پانی میں بورک ایسڈ *Boric acid* ملا کر اس پر
 ٹپکاتے رہنا چاہئے۔

اگر ٹیکہ کے مقامات میں سوزش زیادہ ہونے کی وجہ سے بچہ کو سخت تکلیف ہو تو اس
 جگہ کو گرم پانی سے دھونا چاہئے، لیکن بحالت مجبوری ایسا کیا جائے کیونکہ نمی کی بہت
 احتیاط کرنی چاہئے، ورنہ آبلوں کے سرے نرم ہو جائینگے اور عرصہ میں خشک ہو
 یورپ میں بچوں کے ٹیکہ لگانے میں گاسے کے بچے کی چھچک کا مادہ
 استعمال کیا جاتا ہے ہندوستان میں بھی اگرچہ اسی کا رواج ہے لیکن بعض وقت
 انسان کو بچے کا مادہ کام میں لایا جاتا ہے، لیکن انسانی مادہ کام میں
 لاتے وقت نہایت تحقیقات کی ضرورت ہے، بچہ تندرست ہو، موروئی

امراض کا مادہ اوس کے خون میں نہ ہو اس لئے اب یہ رواج ہو گیا ہے کہ ہر انگریزی شفا خانوں میں یہ مادہ تیار رہتا ہے جس کو تازہ کرنے کے واسطے گاسے کے بچے کو ٹیکہ لگایا جاتا ہے، اور پھر اُس کے مادہ سے انسانوں کے لگایا جاتا ہے، مان کو دانچ رہے کہ دراصل ضرورت تندرست بچے کے مادہ کی ہے خواہ وہ بچہ یورپین ہو یا ہندوستانی، جس کسی ڈاکٹر کو اس کام کے لئے منتخب کیا جائے اوسکی واقفیت اور ہوشیاری پر بھروسہ کرنا چاہئے، کیونکہ اگر وہ جان کر کسی بیمار بچے کا مادہ استعمال کرے گا یا کرنے کی صلاح دے گا تو خود اُنہیں کی بدنامی اور نقصان ہے، مان کو صرف اتنی احتیاط چاہئے کہ اس بچہ کا مادہ تجویز کیا جائے اُس کے پچھلے حالات معلوم کرے، اور یہ بھی معلوم کرے کہ ڈاکٹر کو اسکی اطلاع ہے یا نہیں

بچوں کے متعدی امراض اور علماؤ انسداد

متعدی امراض کی نسبت جدید تحقیقات سے معلوم ہوا ہے کہ ایسے امراض کے باعث نہایت ہی چھوٹے چھوٹے جرم ہوتے ہیں۔ یہ جرم جسامت میں اتنے چھوٹے ہوتے ہیں کہ ایک تیز مائی کر اس کو پ یعنی خوردبین کی مدد کے بغیر دکھائی نہیں دیتے

انفلشن *Infection* کے معنی ایک تنفس کے ذریعہ سے

دوسرے تنفس کو کسی مرض کا لگنا ہے

ہر مرض کے خاص جرم ہوتے ہیں جو خاص وہی مرض پیدا کرتے ہیں
مثلاً تپ مہرہ اسہال (Dysentery) اس کے جراثیم ہونے پر تپ مہرہ اسہال لاحق
ہوگی۔ ہر قسم کے جرم سے بعینہ اسی طرح کے جرم پیدا ہو کر بڑھ جاتے ہیں
چنانچہ بخار کے ایک جرم سے چوبیس گھنٹے میں (۲۴) گھنٹہ ہزار یا اس سے
بھی زیادہ جراثیم پیدا ہوتے ہیں خون اور جسم کے عضلات میں ادون
جراثیم کے پرورش پانے سے مختلف متعدی امراض کی علامات نمایاں
ہوتی ہیں۔ بیماری کے جراثیم جسم سے بعض اوقات سانس یا جلد یا باقاع
ذریعہ سے خارج ہو کر یا تو براہ راست دوسرے اشخاص میں سرایت
کر جاتے ہیں یا ہوا پانی کی طرح کے ذریعہ سے جسم میں داخل ہو جاتے ہیں
جی کہتے اور لیسے ہی پالتو جانور بھی یہ امراض پھیلاتے ہیں لکھی بھی متعدی
امراض پھیلاتے کا بڑا ذریعہ ہے

جب ہوا غذا پانی کے ذریعہ سے جسم میں کسی مرض کے جراثیم
داخل ہو جاتے ہیں تو اسکے موافق اسباب موجود ہونے کی صورت میں
یہ جراثیم جلد نشوونما پا کر خون اور دیگر اجزاء رقیق میں خرابی پیدا کر دیتے ہیں
جس سے وہ مرض کہ جس کے جراثیم ہیں لاحق ہو جاتا ہے اور رفتہ
رفتہ ادون کا اثر ظاہر ہوتا ہے یعنی مرض کی علامات نمودار

ہوتی ہیں اس لئے ان چیزوں میں بہت احتیاط کی ضرورت ہے چونکہ جسم میں بیماری کے جراثیم عموماً پانی اور دودھ کے ذریعہ سے داخل ہوتے ہیں۔ دودھ کے ذریعہ سے اس قسم کے امراض پیدا ہوتے ہیں مثلاً خناق دہائی، تپ محرقہ اسہالی، مادہ سل کے دانے اور لال بخار (حمی قمر مز)

متعدی بخار کے رستہ کی تین لٹین یا مدتیں ہوتی ہیں

(۱) اول زمانہ حضانت مرض *Incubation* یعنی

جسم میں کسی مرض کے جراثیم داخل ہونے کے بعد علامات مرض ظاہر ہونے تک کی مدت۔ اس زمانہ میں ایک عجیب سیچنی اور کسل ہوتا ہے لیکن بعض اوقات مرض کی کوئی علامت نمودار نہیں ہوتی۔

(۲) شدت مرض کا زمانہ جسکو انگریزی میں انوشین *Invasion*

کہتے ہیں اس میں جراثیم کی تعداد اور اثرات بڑھ جانے سے جسم میں بہت پیدا ہو جاتی ہے۔ اس درجہ کے شروع ہونے سے پہلے ترخیف لڑہ معلوم ہوتا ہے اور حرارت (ٹمپریچر) بڑھ جاتی ہے یہ درجہ مرض کے اعتبار سے دنوں یا ہفتوں کی معین مدت تک رہتا ہے۔

زمانہ انحطاط مرض *Defervescence* اس زمانہ میں

ٹمپریچر اعتدال پر آ جاتا ہے ایسا افاقہ یکایک ہو سکتا ہے لیکن عموماً

بدن بچ ہوتا ہے اس زمانہ میں مرض کے عود کرنے اور پیچیدگی واقع ہو جانے کی احتیاط ضروری ہے

بچوں کے عام متعدی امراض مثلاً خشک کھانسی اور کسر اور لال بخار بچوں کی بیماریاں سمجھی جاتی ہیں

گرم ملکوں میں اول تو اس قسم کی کوئی بیماری ایسی خطرناک نہیں ہوتی کہ وہ بالی صورت اختیار کرے تاہم بہت تکلیف ہوتی ہے اور اکثر بچے مصائب ہوتے ہیں، بلکہ بعض بیماریوں میں بوڑھے بھی مبتلا ہو جاتے ہیں اشتداد مرض کی میعاد معلوم ہو جانے سے اکثر ماں کی پریشانی کم ہو جاتی ہے مندرجہ ذیل نقشہ سے زمانہ حسانت بچہ میں کسی مرض کے سرایت کرنے کی مدت اور امراض ذیل کے متعلق دیگر ضروری باتیں معلوم ہو سکتی ہیں۔

مرض	زمانہ حسانت یعنی موت تک	مرض کے اختتام کی مدت	زمانہ سرایت
کالی کھانسی سال کا	۴ دن کے اندر	۷ سے ۱۴ دن	بچہ کے اندر سے شروع ہونا چاہئے
لال بخار (حمی) ۱۲ سال	۴ دن کے اندر	۱ سے ۷ دن	جین کے پھیلاؤ سے شروع ہونا چاہئے
خیرہ سہاں (خیرہ سہاں)	۴ دن کے اندر	۱۰ سے ۱۴ دن	بچہ کے اندر سے شروع ہونا چاہئے
خیرہ سہاں (خیرہ سہاں)	۱۱ دن کے اندر	۲۱ سے ۳۰ دن	بچہ کے اندر سے شروع ہونا چاہئے
خیرہ سہاں (خیرہ سہاں)	۱۰ دن کے اندر	۱۶ سے ۲۴ دن	بچہ کے اندر سے شروع ہونا چاہئے
دوبانی خناق	۲ دن کے اندر	۲ سے ۵ دن	بچہ کے اندر سے شروع ہونا چاہئے
خیرہ سہاں (خیرہ سہاں)	۱۴ دن کے اندر	۱۴ دن سے ایک ماہ	بچہ کے اندر سے شروع ہونا چاہئے
خیرہ سہاں (خیرہ سہاں)	۱۴ دن کے اندر	۱ سے ۱۴ دن	بچہ کے اندر سے شروع ہونا چاہئے

بچوں کے متعدی امراض کی علامات

جب ڈاکٹر وغیرہ کے ملنے میں دقت ہو تو ایسی صورت میں ماں کو امراض مندرجہ میں سے کسی مرض کی حقیقت دریافت کرنے میں ذیل کے نقشے سے برہمی ہوگی

مرض	علامات مرض	مرض کا ظاہر ہونا	میعاد
کالی کھانسی	زکام چھینکنا، آنکھوں میں آنسو بھرا آنا۔ حرارت۔ کھانسی	۱۰ سے ۱۴ دن	۴ سے ۷ ہفتے یا اس سے زیادہ
لال بخار	سرخ سرخ دھبے نمودار ہونا	بخار کے دوسرے دن جو میں گھٹتی جتنا رہنے کے بعد	۸ سے ۱۹ دن
کھسرا	چھوٹے چھوٹے سرخ دل غلیبہ کے کاسٹے کے نشانات کے مانند	بخار کو جو خود بخود باہر نکلے بتلا رہنے کے بعد	۶ سے ۱۰ دن
مائلہ فیور پچھلے سال	جایجا سرخ درغ	ساقوں کے چودھویں دن	۲۳ سے ۳۰ دن
گھسوس	مکان۔ حرارت اعلیٰ میں پھر مہم	دوسرے سے تیسرے ہفتے	۱۲ دن
مونی بھرہ	چھوٹے چھوٹے گلابی رنگ کے دانے جو بعد کو تپ کی شکل کے ہو جاتے ہیں	بخار کو دوسرے روز پانچویں گھٹتی بتلا رہنے کے بعد	۶ سے ۷ دن
چھپک	چھوٹے چھوٹے سرخ دانے جو بالکل ہو جاتے پھر بڑھ کر بڑی دانے ہو جاتے ہیں	بخار کے تیسرے روز یا تیسری گھٹتی بتلا رہنے کے بعد	۱۲ سے ۱۴ دن
مائلہ فیور متراندہ	میں پھر روز بروز زیادہ ہوتا ہے پھر رفتہ رفتہ نیچے ہوتا جاتا ہے اگر ایک دم نیچے جائے تو کوئیس (درواظن) ہو جاتا ہے۔	۲۱ دن سے ایک ماہ	چالیس روز

متعدی امراض کا انسداد

جب کسی گھر میں چھک - بیضہ - وبائی خناق - کھسرا - تپ محرقہ - سہالی
یا لال بخار - نمودار ہو تو پہلے اس کو بیٹھنے سے روکنے کی تدبیر سمجھنی چاہئیں،
اور وہ تدبیر یہ ہیں

(۱) مریض کو بالوقت اگر ممکن ہو تو دوسری جگہ یا سب سے علیحدہ رکھا جائے
اور اس کے کمرہ کے دروازہ پر ایک چادر واقع عقوت دوا میں تر کر کے
لٹکا دی جائے

(۲) جس کمرہ میں مریض کو رکھیں وہ جو دار ہو پہاڑی اضلاع میں اگر
مکن ہو تو کمرہ ایسا منتخب کیا جائے جس میں آشدان ہو۔

(۳) تمام غیر ضروری سامان اور ایسی اشیاء جس میں گرد و غبار یا متعدی
مرض کے جراثیم پرورش پا سکتے ہوں ہٹا دینا چاہئے۔

(۴) سوہی دایہ یا آنا اور اس شخص کے جو ایسے مرض میں مبتلا ہو چکا ہو اور
کسی کو مریض کے کمرہ میں جانے کی اجازت نہ دی جائے

(۵) مکان کی مہریوں - حمام - ناپاک پانی اور فضلات کے جمع ہونے کے
تمام مقامات کی دیکھ بچال رکھی جائے اور معقول صفائی کا انتظام کیا
جائے۔

(۶) حوض کنوئیں اور تمام پانی کے برتن صاف رکھنے چاہئیں

(۱) بجاو دو اکیٹینٹ یا رشن *liniment lotion* دینے سے

(۲) شکر سے سندھ سے ہونی گولیوں کی منجائی کے دھوکے میں نکلنے سے

(۳) زخموں کو بہت تیز سم آنا پانی کے دھونے سے

(۴) زہریلے پھل وغیرہ کھانے سے

(۵) ادویات مفسوری سے

(۶) اگر بوتل نہ ہائی جاوے تو ممکن ہے کہ آخری خوراک بہت تیز

ہو جائے اور باعث نقصان ہو۔

مینٹ اور لوشن کی امتیاز حسب ذیل طریقوں سے ہو سکتی ہے

(الف) بیرونی مالش یا لگانے کی دوائیں ایسی شیشیوں میں رکھیں

جن کی صورت غفلت ہو اور جن کے رنگ بھی جدا گانہ ہوں تاکہ ان میں سے

پینے کی دوائیں کی شیشیوں سے کامل طور پر تمیز ہو سکے

(ب) مینٹ یا لوشن یا دیگر بیرونی مالش کی چیزوں کو پینے کی

گھڑی میں لکھ دیکسی اور حرف رکھنا چاہئے۔

(ج) بچہ کو دوا دینے سے پیشتر پلے تل کے پرچہ کی ہائیون کو ہر طرف

خوب غور سے پڑھ لینا چاہئے۔ ہر خوراک سے پیشتر پلے تل کو خوب دیکھنا

لے مینٹ ایک سیال شے ہے جسکی بیرونی مصلوح جسم پر بعض عوارض کی طرح

سلا ٹرشن دوس پانی کو کھتے ہیں جو کہ غم وغیرہ کے دھونے کا دینا تاہم جسم پر بعض عوارض کی طرح

تاکہ آخری خوراک کے اجزاء بہت تیز نہ ہونے پادین۔

نوٹ

اس امر کی بہت سخت احتیاط رکھنی چاہیے کہ جھلا دواؤں کو نہ پلانے پادین اور نہ مخلوط کرنے پادین شکر سے مدھی ہوئی گولیوں یا *laddu* یا *laddu* کیسی اور زہر کو سب سے علیحدہ کسی مقفل جگہ یا الماری میں رکھنی چاہئے جو بچوں کی دست برد سے محفوظ رہے بہت تیز سم آلود پانی کو اور خاص کر اوس پانی کو جو ڈس انلکٹ کرنے یعنی کثافت دور کرنے میں کام آتا ہے بہت احتیاط بنانا چاہئے۔ اوس میں اکثر یہ نقص واقع ہو جاتا ہے کہ دوا کی آمیزش قرینہ کے ساتھ نہیں کی جاتی کار بولک لوشن کی مثال لیجئے اگر پانی میں ایسڈ ڈالیا جائے تو اس کے اجزاء تیل کی طرح پانی کے سطح پر تیرتے رہینگے اور جہاں کہیں یہ لگا دیا جائے گا بہت تیزی کے ساتھ جلا دیگا۔ حالانکہ ضرورت اس امر کی ہے کہ پہلے ظرف میں ایسڈ ڈالنا چاہئے اور پھر پانی۔

کرد سوسپنسی مینٹ اور دیگر کثافت دکرے کی ادویات جن میں پارہ کا جزو شامل ہوتا ہے بعض اوقات کافی طور پر حل کے بغیر استعمال کی جاتی ہیں مگر جو ہر شراب اور افیون کا مرکب ہے یعنی *Opium* +

جس سے تھال سرخوایت روہین *Atropine* کو قطرے اگر چہرہ پر ڈھک کر
منہ میں چلے جاوین تو کوئی مضائقہ نہیں۔ زہریلے پھلون وغیرہ کا
کھانا اس طرح روکا جاسکتا ہے کہ بچوں کو اس امر کی خاص طور پر تاکید
کر دی جائے کہ جب تک کو بڑا بوڑھا دن کو کوئی شے کھانے کے لئے
نہ دے وہ کسی شے کہہ کھاوین اور اگر کھاوین تو پھلے اجازت لے لین۔
ادویات مصوری اور تیز ایڈ کو جو زہریلی چیزیں ہوتی ہیں
ایسی جگہ رکھنا چاہئے جہاں بچوں کا ہاتھ نہ جاسکے۔ اگر بچہ نے زہر کھایا
ہو تو قریب سے قریب والے ڈاکٹر کو اپس فوراً جانا چاہئے اور واقعہ کی
پوری تفصیل کہہ دینا چاہئے تاکہ جانچ کر ہر ایک *macbism* اور ادویات پر
تربیاق لیتا آوے اس امر کو قطعی طور پر پہلے معلوم لینا بھی ضرور ہے کہ
دفعہ بیمار ہونے کا سبب زہر خوری ہو سکتا ہے یا نہیں۔ اسکے لئے
اگر مندرجہ ذیل باتوں کو مد نظر رکھا جائے تو جلد صحیح اندازہ ہو سکتا ہے
(۱) اگر واقعی زہر دیا گیا ہے تو علامات دفعہ نمودار ہوں گی۔
ایسا اور امراض میں بخیر کتبہ، کو، اور مہینہ کے بہت کم ہوتا ہے پہلے
جب کسی شخص کو ان مین سے کوئی علامت مثلاً استفراغ، دست اہن یا ان
یا بیہوشی لاحق ہو تو یہ سمجھنا چاہئے کہ اسکے جسم میں ضرور زہر مہریت
کر گیا ہے۔

(۲) علامات کچھ کھانے یا پینے کے بعد ظاہر ہوتی ہیں۔

(۳) جتنے اشخاص کھاتے یا پیتے ہیں شریک ہوتے ہیں وہ سب

ایک ہی قسم کی علامات میں مبتلا ہوتے ہیں۔ ہیضہ صرف ایک ایسا مرض ہے جو کئی تندرست آدمیوں کو ایک ہی وقت میں لاحق ہو سکتا ہے۔
اقسام تہرہ جب کسی شخص کے متعلق اس کا یقین ہو جائے کہ اس کو زہر دیا گیا ہے تو پھر حتی الامکان زہر کی نوعیت دریافت کرنا چاہیے کیونکہ زہر کا علاج جداگانہ ہوتا ہے۔ بہ نظر سہولت تمام معمولی زہر تین اقسام پر تقسیم کئے جاتے ہیں۔

(۱) نار کانکس *Narcotics poison* سم عصبی یعنی وہ

زہر جس کا اثر نظام عصبی پر پڑتا ہے۔

(۲) کر دسو پائزن *Corrosive poison* یعنی جلا بخور

زہر جس سے موند اور تالو کی جھلیوں کو کچھ نہ کچھ نقصان پہنچتا ہے

(۳) اری ٹینٹ پائزن *Irritant* خراش پیدا کرنے والا

یا سوزش پیدا کرنے والا زہر۔

سم عصبی میں عموماً کوئی نہ کوئی افیون کا جز، کچلا، کلورل یا کافور ضرور

شامل ہوتا ہے۔ اسکی علامات عموماً غنودگی اور گہری نیند میں بعض

زہروں کے کھانے سے ہریان حق ہوتا ہے مثلاً (ڈونا) اور بعض تشخیر پیدا کر دینا دشوار ہے

اس میں عموماً پتلیان سکر جاتی ہیں۔ سانس لینے میں آواز بہتی ہے اور جسم گرم ہو جاتا ہے۔ استفرغ بلا کوئی قے لانے والی شے دے بہت کم ہوتا ہے۔

علاج۔ جہاں تک ہو سکے جلد کوئی قے لانیوالی دوا دی جائے مثلاً
(۱) تین چھٹانک گرم پانی میں آدھی چھٹانک معمولی نمک یعنی نمک طعام تک
پندرہ پندرہ منٹ پر جب تک قے نہ ہو برابر پلا دیں۔

(۲) جوان آدمی کو قریباً پاؤ بھر پانی میں کٹی ہوئی رائی بہ مقدار ایک
یا سوا تولہ ملا کر پلا دیں۔

(۳) بزرگ سفید *zinc sulphate* بمقدار دو ماشہ دو چھٹانک

گرم پانی میں ملا کر پلا دیں۔

(۴) کالا سلفیٹ *Copper sulphate* بمقدار پانچ سو دس گین

ڈھائی سے پانچ رتی، نمک دو چھٹانک گرم پانی میں ملا کر پلا دیں۔

چونکہ سم عصبی کی خاصیت یہ ہے کہ مسموم کو زینہ زیادہ آتی ہے۔ اسلئے اس کو تیز کافی پلا کر، چلا پھر کر اور موثرہ پر ٹھنڈے پانی کے پھینٹے دیکر بیدار رکھنے کی کوشش کرنی چاہئے۔ نازک حالت میں مصنوعی تنفس (جسکی ترکیب آئندہ مذکور ہے) کرانا چاہئے اور کئی گھنٹے جاری رکھا جائے۔ استفرغ کراسنے کے چند گھنٹے بعد کوئی دست آور دوا دینا مناسب

کار بولک ایڈ - اسکے استعمال کرنے سے اندر سے موخہ سفید اور سخت ہو جاتا ہے اور تنفس کے ساتھ تیزاب کی بو آتی ہے۔ جلد، اور پوٹے سرد اور چھپے ہو جاتے ہیں۔

طلاج - ایپام سالٹس *epithymic salts* دو یا تین چمچے (چاد) اور اس کے بعد رائی سموم کو پلا دین۔ ایپام سالٹ بار بار پلا کر روغن زیتون ٹیڈی کا تیل اور انڈسے کی سفیدی کا مرکب پانی میں گھول کر دین۔

کر دسوپائزن یا اکال یعنی جلا دینے والے زہر کے کھاتے سے موخہ اور مری وعدہ کی جعلی کو نقصان پہنچتا ہے۔ اسکی بڑی علامت یہ ہے کہ مریض کو درد کی سخت تکلیف ہوتی ہے اس قسم کے زہر دن کو اکثر تیزابی زہر کہتے ہیں۔ ان میں نہ صرف تیز ترشی بلکہ تیز کما اور بعض مغذی اشیاء شامل ہیں۔

ترش اشیاء جو بطور زہر کے استعمال ہوتی ہیں

منزل ایڈ *Minral acid* یعنی منی تیزائیڈ و کلورک ایڈ *Hydrochloric acid*

loric acid یعنی تیزاب نکل سلفورک ایڈ *Sulphuric acid* یعنی تیزاب گناک

نایٹرک ایڈ یعنی تیزاب شورہ - *Nitric acid*

کمار سے زہر کا شک و *Caustic soda* اور فلٹو امینیا *Ammonia*

سے جملک اثر پیدا ہو سکتا ہے۔

معدنی اشیاء اس قسم کی چیزیں ہیں جیسے رسکپور، کاسک اور

سیال جبت

علاج۔ جب کوئی شخص ان میں سے کسی قسم کا زہر کھا جائے تو

عموماً اس کے حلق اور معدہ میں سوزش ہوتی ہے اور قے اور دست لگنے

لگتے ہیں۔ ہیٹ پھول جاتا ہے۔ ان میں قے لانے والی دوائیں ہرگز نہیں

دینی چاہئیں۔ بلکہ روغن زیتون، یا روغن السی یا انڈے فوراً دے جائیں

اگر کسی شخص نے یا اگر ملکہ *acidic acid* کھا لیا ہو تو چاک یعنی کھرا یا مٹی یا

مگنیشیا *Magnical* معمولی پانی یا چونہ کے پانی یا میٹھے پانی میں ملا کر ملا دین

اگر سموم نے کوئی کھاری زہر کھا لیا ہو تو کوئی ترش چیز مثلاً سرکہ یا عرق پون

پلا دین۔

آرٹینٹ پائزن *arsenic* یعنی خراش پیدا کرنے والے زہر کے کھالینے سے بے چینی

اور ہریان لاحق ہوتا ہے عموماً مومخہ میں ایک خاص سوزش، حلق خشک

اور پیٹ میں درد ہوتا ہے اور پیاس زیادہ معلوم ہوتی ہے۔

ہندوستان میں اس قسم کے مشہور زہر ہیں۔ روغن جالگٹ

تنبنی کمی، سرمہ، سنگیا اس زہر کی علامات پر لحاظ مقدار قسم اور سموم

مختلف ہوا کرتی ہیں۔ لیکن عموماً ان کے استعمال سے بے چینی پیدا

ہوتی ہے اور بعض اوقات تشنج اور اوسکے ساتھ ہڈیان اور بیہوشی ہو کر مریض انتقال کر جاتا ہے

علاج - وہ ہی کرنا چاہئے جو نیوریک پائرن یعنی سسم عصبی کے تعلق بنایا گیا دونوں حالتوں میں بڑی ضرورت پہلے اس بات کی ہے کہ معدہ کو خراب ادہ سے کوئی مقوی دوا دیکر صاف کیا جائے

اوسکے بعد کوئی تسکین بخش چیز بلائی جائے۔ مثلاً کچا انڈا، انڈا اور دودھ۔ جب مریض کو کچھ افاقہ ہو تو کوئی محرک شے مثلاً تیز چار یا کافی پلائی جائے۔

زہرون کے علاج کے متعلق عام ہدایات لکھی جاتی ہیں جن کو یاد رکھنا اور بوقت ضرورت عمل میں لانا چاہئے۔

(۱) جب سموم کو زہر کے اثر سے نیند معلوم ہوتی ہو تو کسی نہ کسی طریقہ پر بیدار کریں۔

(۲) اگر تشنج کی کیفیت ظاہر ہو تو مونہ پر ٹھنڈے پانی کے چھینٹے دیں۔

(۳) اگر مونہ کے آس پاس دلخ یا دھبے نہ ہوں تو فوراً کوئی مقوی دوا پلا کر انڈے دودھ، السی یا سلاڈ اور پھر تیز چاؤ دیں۔ لیکن روغن بادام کا استعمال نہ کیا جائے۔

(۴) جب موفہ کے آس پاس دل غیا دھبے ہوں تو متی شے نہ دین
بلکہ تیل اوس کے بعد دودھ یا کچا انڈا اور پانی میں آٹا گھول کر پلا دیں۔
(۵) فارسفورس زہر کا شبہ ہو تو تیل نہ دین بلکہ کئی خوراک سنگینیا

اور پانی پلا دیں

(۶) مطلق مرینس کی جانب سے مایوس نہ ہوں۔ تمام معمولی التوحین
کوئی تھے آور دوا دیکر مدد کو خالی کریں۔

(۷) سموم کے علاج اور شنایابی کی کوشش کرنے ہیں مگر شروع میں بڑی
کیون نہ معلوم ہو۔ اکثر کئی گھنٹوں کے بعد کہیں اتفاقہ شروع ہوتا ہے
(۸) ظاہر صحت یابی کے بعد بھی مرینس کی بڑی دیکھ بجال رکھیں۔
کیون کہ اکثر کچھ عرصہ کے بعد زہر کی علامات عود کرتی ہیں یعنی زہر دوبارہ
خون میں سرایت کر جاتا ہے۔

(۹) جس وقت طبیب آئے اوس سے مفصل کیفیت بیان کریں تاکہ
مناسب حال علاج معالجہ میں اوس کو مدد ملے۔

یاد رہے کہ ایسی حالتوں میں عجلت کی بڑی ضرورت ہے
عام معنیات و تریاقات۔ اگر اور کوئی متی شے بنے بین وقت ہو تو دڑے
چھ بھرانی ڈھیر پاؤ پانی میں تیار کر کے فوراً مرینس کو پلا دی جائے۔
اگر کسی شخص نے کرسو یا سزن کھا لیا ہو تو جیسا کہ اوپر بتایا گیا متی شے بنے بین

بڑی احتیاط کی ضرورت ہے۔

اکثر بیشتر صورتوں میں صرف کوئی مسکن فادہ دہر دینا چاہئے
ایک بے ضرر تدبیر جو بیشتر مفید ہوتی ہے یہ ہے کہ مسموم کو
زیادہ مقدار میں نیم گرم دودھ، روغن کاہو، یا انڈے کی سفیدی اور
روغن کاہو یا پانی میں اکھن ملا کر دین اور جان ڈاکسٹر یا طبیعت بہ
ملتا ہو وہاں مندرجہ ذیل تریاقات استعمال کرنے چاہئیں۔

علاج

گرم پانی میں رائی ملا کر مٹی دوا تیار کریں
رائی اور نمک فوآدین اور بعد استفراغ
روغن کاہو دین۔

نمبر
جو ہر کچل
آرسنک یعنی سنکیا

دودھ، بالائی یا کمین، دودھ یا انڈے کی

طوطیا، ریکورر، اب الاحمر، زہر
سرب، شگرف، زہر جست

استفراغ کرانے کے لئے پہلے گرم پانی اور
بعد کو استفراغ روکنے کے لئے آدھی رتی
دیک گریں امیون دی جاے۔

نمبر
مار مار ایچی، ایک یعنی طوطیا، مٹی
یا نمک ستہ

نمبر سر

لے بجا چو = عرق لیون یا سر کر ملا کر خوب پانی

کاسٹک سوڈا *Caustic soda* پلایا جائے۔

کاسٹک پوٹاش *Caustic potash*

سپرٹ ہارٹس ہورن *Spirit Hartshorn*

ایمونیا (فلپوڈ) *Ammonia fluid*

اسیکلیک ایڈ *Acetic acid*

صابون بیگنیشیا

یا کھریٹھی پانی میں

گھول کر ہر دن نہ کر

بعد پلایا جاوے۔

میویری ایک ایسی یعنی تیزاب نمک *Muriatic acid*

ریو افارنس یعنی تیزاب شورہ *Aqua fortis*

کاربونک ایسڈ کو ملے کا تیزاب آٹا پانی میں گھول کر یا کوئی لعاب دار شے

Carbolic acid پانی میں جاسے۔

کلوروفارم *Chloroform* مسوم کے سحر، موٹر اور گردن پر ٹھنڈا پانی

ڈالاجائے اور مستحق تنفس جاری کیا جائے

اس کا طریقہ آگے مذکور ہے۔

روح الخمر

کلورل ہائیڈریٹ

لاڈم یعنی عرق انیون مارفائی یعنی تیزکافی لڈکی بعد گرم پانی میں اتنی چلا کر تے کر ان کے

بعد پھر تیزکافی دین اور مرینس کو ملاتے جلاتے ہیں

جو ہر رفیون

فادز ہر یا تریان - وہ شے ہے جو ہر کے ساتھ مل کر اس کو بے سحر

بنادیتی ہے یا جسم پر خاص کر نظام عصبی پر زہر کے برعکس اثر پیدا کر کے اس کے
 اثر کو زائل کر دیتی ہے پہلی قسم کی مثالیں یہ ہیں
 آکسیک ایسڈ اور معدنی تیزاب کا فاذ زہر کھریامٹی یا میگنیشیا اور
 سکیا کا فاذ زہر ڈایالائزڈ آکرن *Dialyzed iron* (جو ہر فلاد) یا میگنیشیا
 اور مارٹار ایملک *Tartar emetic* یعنی طریط المٹی کا فاذ زہر بازو ہے
 دوسری قسم کی مثالیں اقیون اور شخص کو جس نے بلیڈ ڈاکھا یا
 ہوتے کرانے کے بعد دی جاتی ہے اور جس شخص نے زہر کچا کھایا ہو
 اس کو استفراغ کے بعد زہر کلورل دیا جاتا ہے۔

دوبے ہوئے کا علاج۔ موخہ، ناک اور گلا صاف کرو پاؤن پکڑ کر اٹھاؤ
 تاکہ بونہم اور ناک سے پانی نکل جاوے۔ اگر بچہ شیر خوار ہو تو پاؤن پکڑ کر
 جسم کو نیچا کر کے جھکولے دو۔ ایک تہ شدہ اکل میسر پر بچا کرٹاؤ۔ چارنٹ
 کے وقفہ سے مصنوعی تنفس کراؤ۔ جسم کو جس قدر ممکن ہو گرم رکھنا چاہئے
 اگر ممکن ہو تو تھوڑا سا گرم وودھ حلق کے اندر ڈال دینا چاہئے۔ اگر کوئی
 بچہ بے ہوش نہ ہو اور دوب جانے کے بعد بہت زیادہ بیمار نہیں معلوم
 ہوتا ہے تو اس کو کلوون مین لپیٹ دینا چاہئے اور ڈاکٹر کو بلانا چاہئے
 کیونکہ ممکن ہے کہ کوئی اندرونی صدمہ پہنچا ہو یا کوئی بیماری مثلاً
 وجع مفاصل یا پیپٹر و ن مین اجتماع خون کی شکایت وغیرہ پیدا

ہو جائے۔

بظاہر مردہ شخص کا علاج رائل ہیومن سوسائٹی آف لندن میں موقوف پر
مندرجہ ذیل تدبیر اختیار کرنے کی صلاح دیتی ہے۔
اگر ڈوب کر، دم گھٹ کر یا زہر شراب وغیرہ کھاپی لینے سے کوئی شخص
نیم جان ہو جائے تو بلا توقف ڈاکٹر کو بلا یا جائے۔ مکمل اور خشک کپڑے
استعمال کئے جائیں تدابیر فوراً شروع کی جائیں۔ اور امور ذیل کا لحاظ
رکھا جائے۔

(۱) فوراً تنفس جاری کریں

(۲) تنفس جاری ہونے کے بعد جسم کو گرم، اور دوران خون کو
تیز کریں جب تک ڈاکٹر آئے اور نبضین ساقط ہوئے اور سانس موقوف ہوئے
ایک گھنٹہ نہ ہو جائے شفا یا بی کی کوششیں برابر کرتے رہو چاہئیں۔

قواعد

(۱) مریض کوٹانے کا طریقہ مریض کو ہموار جگہ پر سیدھا شاکر
سر اور شانے پر نسبت پاؤں کے ذرا اونچے کریں یا کپڑے نہ کر کے
رکبیں۔ گلے اور سینہ پر اگر کوئی تنگ لباس مثلاً گلوبند یا صدری وغیرہ
ہو تو اسے اتار دیں

(۲) زرخہ میں ہوا بخوبی جانی چاہئے۔ مریض کا مونہہ اور ناک اندر سے
 صاف کرین اور مونہہ کھول کر اوسکی زبان باہر رکھیں۔ اوسکے اوپر ایک
 نرم پٹی رکھ کر اگر ٹھنڈی کے نیچے باندھ دیں تو مناسب ہوگا۔

(۳) مصنوعی تنفس جاری کرنے کے لئے

(الف) مریض کے سر ہائے پیشکراوسکے دونوں بازو مضبوطی سے پکڑ کر
 دوسکند تک سر سے اونچا رکھیں۔ (اس طریقہ سے پسلیاں اونچی ہوجانے
 سے تازہ ہوا پھیپھڑوں میں داخل ہوتی ہے)۔

(ب) پھر فوراً اوسکے بازو نیچے سینہ سے ملا کر دوسکند تک
 آہستگی سے دبائیں (اس سے پسلیوں کے دب جانے سے پھیپھڑوں تک
 کثیف ہوا خارج ہوتی ہے)

(ج) مصنوعی تنفس کو جاری رکھیں۔ نہایت استقلال اور احتیاط کے
 ساتھ یہ دونوں تدابیر یکے بعد دیگرے ایک منٹ میں یدرہ مرتبہ
 عمل میں لائیں یہاں تک کہ مریض بخود سانس لے سکے (اس کیساتھ
 قدرتی تنفس کی طرح ہوا آتی جاتی رہتی ہے)

جب مریض خود سانس لینے کی کوشش کرے تو مصنوعی تنفس کی
 تدبیر کو چھوڑ کر دوران خون پیدا کرنے اور گرمی پہونچانے کی فکر کریں۔

(د) غریب تنفس۔ منہ جب بالائے تدبیر کے ساتھ غریب تنفس کی غرض سے

مریض کو ذرا سی ناس وغیرہ سنگھائیں اور ایک پرہے اس کے حلق کو
 سہلائیں اس کے سینہ اور چہرہ کو جلد جلد ملین اور باری باری سے سرد
 اور نیم گرم پانی کے پھینٹے ماریں۔ اور جسم کے نیچے کے دھڑ کو خشک فلائین سے
 ملین۔ جب تنفس جاری ہو جائے تو مریض کو نیم گرم پانی میں بٹھا کر اس کے
 بازوؤں کو بند کورہ بالا ترکیب سے حرکت دیتے رہیں۔ یہاں تک کہ پوری طرح
 تنفس جاری ہو جائے۔ پھر مریض کو بریس (۲) سکند کے اندر علیحدہ بٹھا کر نچو
 اور سینہ پر ٹھنڈے پانی کے پھینٹے دیں۔ اور ایو نیا سنگھائیں۔

مصنوعی تنفس جاری ہونے کے بعد علاج۔ دوران خون کو جاری
 کریں اور جسم کو گرمی پہنچائیں۔ مریض کو خشک کبلون میں لپیٹ کر اس کے اعصاب
 کو نیچے سے اوپر کی جانب خوب ملین تاکہ خون دریدون کے ذریعہ سے دل میں
 واپس چلا جائے۔ اور گرم مسالین گرم پانی کی بوتلوں اور گرم گرم ایٹون
 فم معدہ بفلون اور ٹلوون کو سٹیکیں۔ علامات زندگی ظاہر ہونے پر حباب
 کچھ بھگنے کی قوت آجائے تو ذرا سی گرم چار یا کافی یا ذرا سی برانڈی یا اسکی
 تھوڑا سا گرم پانی ملا کر پلاویں۔ زندگی بحال ہوتے وقت اگر مریض کے سینہ پر
 اور شانوں کے درمیان رائی کا پلاسٹر لگاویں۔ تو نکالیف
 تنفس بہت کچھ سرف ہو جائیگی۔

اگر مریض دیر تک پانی میں بھیگا ہو تو حرارت جسمانی کو اعتدال پر

لانے کے لئے گرم پانی میں غسل دین بشرطیکہ تنفس جاری ہو۔

اگر سخت سردی کے اثر سے یہ ظاہر حالت نازک ہو جائے تو جسم کو برف یا سرد پانی سے ملین اور بتدریج گرمی پہنچائیں۔ کیونکہ یکایک گرمی پہنچانا نہایت خطرناک ہے۔

جب نشہ کی وجہ سے کسی شخص کی حالت خراب معلوم ہو۔ تو اس کو کروٹ سے لٹائیں اور سر اونچا رکھیں۔ مریض کو قے کرائیں۔ محرکات کا استعمال ہرگز نہ کریں۔

جب بکثرت یا لو کی وجہ سے مریض بظاہر مردہ معلوم ہو تو سر اونچا رکھیں اور اس کو ٹھنڈک پہنچائیں۔ گلے اور سینہ کے کپڑے اتار دیں۔ محرکات کا استعمال کریں۔

ایسی حالت جسکے دیکھنے سے عموماً موت کا گمان ہوتا ہے۔ تنفس یا دل کی حرکت بند ہو جاتی ہے۔ آنکھیں عموماً نصف بند ہوتی اور پھیل جاتی ہیں دانت بیٹھ جاتے ہیں انگلیاں اٹھ جاتی ہیں۔ زبان دانتوں کے بیچ میں نظر آتی ہے اور ناک سے پھیند جاری ہوتا ہے جسم سرد اور رنگ زرد ہونا شروع ہوتا ہے۔

اس سوسائٹی فی جو تداویل اور جو علاج اوپر تجویز کیا ہے اسکو دو تین گھنٹہ جاری رکھنا چاہئے اور علامات زندگی جلد ظاہر ہونے پر ایسے مریض کی

حالت کو لا علاج قرار دینا غلطی ہے۔ کیونکہ اس سوسائٹی کی نظر سے ایسے مرعین بھی گزرے ہیں جن کو پانچ گھنٹہ مستقل علاج کے بعد کہیں شفا ہوئی ہے۔

خراش، کتے، بلی اور دیگر جانوروں کا کاٹنا

اگر تندرست جانور کاٹ کماٹے یا پنچون سے خراش پیدا کر دے تو اس کو کسی قابل اعتماد دافع عفونت (ڈس انفیکٹ) دوا سے احتیاط کے ساتھ صاف کرنا چاہئے۔ کیونکہ اکثر اون کے دانت یا پنچون میں مٹی اور دم آلود اجزاء کے بھرے رہنے کا اندیشہ ہوتا ہے۔ اگر اس سے بچہ کو تکلیف پہنچے تو چار سے اوکے ہاتھ پاؤں باندھ دینا چاہئے۔ اور زخم کو چوش شدہ کپڑے سے صاف کرنا چاہئے۔ یہ کپڑے جو شش شدہ سلائن لوشن *Saline lotion* میں ڈوبا ہو ہو۔

اس لوشن میں یہ چیزیں ہونی چاہئیں ایک چمچہ دھارا کمانے کا نمک اور یک پائٹ کھوٹا ہوا پانی پھر پی پیٹ دینی چاہئے۔ اس ترکیب کو دن میں بار کرنا چاہئے۔ اگر اخراج مادہ ہوتا ہو تو اکثر بچہ کو بہت چپ چاپ اور آرام سے رکھنا چاہئے۔ گرمی نہ پہنچانا چاہئے۔ غذا بہت سادہ ہو۔ گوشت نہ دینا چاہئے۔ آنے جانے والوں کی آمد و رفت روک دینا چاہئے۔ کسی ایسے

کھیل کی اجازت نہ دینی چاہئے۔ جس سے طبیعت میں تحریک ہو
شدت مد میں گرم پانی سے سیکھنے یا لمپٹس لگانے سے بہت اہام
پونچتا ہے۔

جانوروں کا کاٹنا بہت محذو ش ہوتا ہے بعض وقت ممکن ہے کہ
کنافت بڑھتے بڑھتے ہیڈروفوبیا *Hydrophobia* یا کراکا
مرض ہو جائے۔

اگر کوئی بلی یا کتا کسی بچہ کو کاٹ کھائے تو اس کو مار نہ ڈالنا چاہئے
بلکہ اس کو نہایت سخت نگرانی میں رکھنا چاہئے۔ کیونکہ اگر جانور تندرست
تو مفت اس کی جان کا خون ہوگا۔ اور اگر اس میں جنون کے آثار پائے جاتے
ہوں تو اس سے یہ فائدہ ہوگا کہ بچہ کو ٹیکہ لگا دیا جائیگا۔ شہیمہ کی حالت میں
زخم کو کاشائی ٹیسٹریٹ آف سولور *Mercurate of Sol* سوداغ دینا چاہئے یا جلز
لوہے سے یا جلتے ہوئے سگار کی نوک سے غرض جو چیز جلدی سے مانتہ آجائے
تو داغ دینا چاہئے۔ کزاز یا جبرٹیکے کا بل جانے کا مرض اکثر اس وجہ
ہوتا ہے کہ زخم میں جو کسی کے کاسٹے یا خراش یا جھوٹ یا گھوڑے کی لات وغیرہ
پیدا ہو جائے۔ تو اس میں ایک سسم آلود مادہ کا اثر پیدا ہو جاتا ہے جو
خاک میں چھپا ہوا رہتا ہے۔ ابتدا کی علامات یہ ہیں۔ جبرٹے میں سختی اور
کساؤ پیدا ہو جاتا ہے۔ گردن اور پیٹ میں تشنج ہونے لگتا ہے بہترین علاج

یہ ہے کہ زخیم کو کسی ایسی دوا سے پاک کر دیا جائے جو دافع سمیت ہو۔ اگر گزاز کے مرض میں غفلت ہوئی اور معقول علاج نہ ہوا اور اگر مرض ترقی کر گیا تو کوئی علاج کارگر نہیں ہوتا۔ اس کا تریاق تیار کیا گیا ہے اور کبھی کبھی مفید بھی ثابت ہوا ہے۔ اس کے علامات زخم ہونے کے ہفتہ عشرہ کے اندر ہی اندر یا بعد کو معلوم ہو جاتے ہیں اور علامتوں کے ساتھ مرنے کی تکلیف بڑھ جاتی ہے کسولی بھیجا ہی مفید ہوتا ہے جہاں اسے ایک مخصوص ششخانہ ہے۔ مچھر، مکمل، پسو وغیرہ کا کاٹنا۔ اون بچوں کو جن کی جلد نازک ہوتی ہے، ان چھوٹے چھوٹے کیرٹوں کے کاٹنے سے بعض وقت بہت سخت تکلیف اور جلن ہوتی ہے اور اکثر بڑے بڑے ددوڑے پڑ جاتے ہیں واکمٹ ہو کر *Chloroform* کلوروفارم اور اوڈی کلون *Colet powder* کلورانا نام *Candé cologne* ہوزن لیکر ملا دینا چاہئے اور ماش کرنی پڑاں سے بہت آرام ہو پوختا ہے۔ لیکن اگر اسپرٹ آف ایونیا *Ammonia* یا یوکلپٹس *Eucalyptus* کا تیل لگایا جائے اور بھی زیادہ آرام ملتا ہے بھر شہد کی مکھی یا مچھر کا ڈنک اگر زخم میں ٹوٹ کر رہ جائے تو اس کو بڑی احتیاط کے ساتھ نکال لیا جسکی آسان تدبیر یہ ہے کہ ایک سوراخ دار کنجی کا منہ مقام نش زدہ پر

رکھ کر خوب دبا دیا جائے اس سے فائدہ یہ ہے کہ سوزش
پیدا کرنے والا نہ ہر پیل مینین سکتا۔ چونکہ ڈنک کے زہر
میں ایک قسم کی تیز ترشی ہوتی ہے۔ اسلئے کوئی کھساری
شے لگا دینے سے آرام ہو جاتا ہے معمولی سوڈا
Soda بھی مناسب اور کار آمد شے ہے۔ اکثر مسابون
تیل گلیسرین Glycerine لگانے سے بھی بہت نفع
ہوتا ہے۔

دار الکلب (Hydrophobia) ہر کتے کے کاٹنے سے
خطرناک اثر مرتب ہونے کا لوگوں کو اندیشہ ہوا کرتا ہے اسلئے
یہ بتانا کچھ بے موقع نہ ہوگا کہ اگر کتے کو کوئی مرض نہ ہو تو اوس کے
کاٹنے سے دار الکلب کے لاحق ہونے کا اندیشہ نہیں ہونا چاہئے
اس مرض کے متعلق براؤن انسٹیٹیوٹ (Institute) نے
مندرجہ ذیل اعلان شائع کیا ہے۔

یہ مرض کتے کو بلا تخصیص عمر و موسم ہوتا ہے اسکی علامت یہ ہے کہ
کنا نہایت سست اور اوداس رہتا اور اوداس ہر چھپنے کے لئے بغیر اچھپتا ہے
لکڑی پنجر کوڑا کرکٹ جو چیز دیکھتا ہے اوس کو کاٹنے کے لئے دوڑتا ہے اور
لیکایک شور و غل سے غیر معمولی طور پر متوحش ہو جاتا ہے۔ اپنے پنجہ سے تالو

اس طرح رگڑتا ہے جیسے اوس میں کوئی شے اُٹک گئی ہو۔ اور اوس کو وہ نکالنا چاہتا ہو۔ اوس کے مونہ سے بیدر ال بھی ہے ایک عجیب کر یہ آواز سہنوکتا ہو اور اپنے مالک پر یا جو جانور سامنے آتا ہے اوس پر حملہ کرتا ہے تندرست کتے ابتداء میں مرض سے اوس سے دور رہتا ہے مگر کتے میں۔ کاتنے کا مرض شروع ہونے سے کچھ پیشتر کتا اپنے مالک سے غیر معمولی طور پر مانوس ہو جاتا ہے کبھی اس کے پیروں پر چڑھتا ہے اور کبھی اوس سے کھیلتا ہے اس مرض میں کبھی ایسا ہوتا ہے کہ کتے کا جگر اسخروج ہو جاتا ہے اور اسے اود کاٹنے کے قابل نہیں رہتا جب کتے میں متذکرہ علامات میں سے کوئی بھی جنون کی علامت پائی جاوے تو فوراً اوس کے مونہ پر چھینکا چڑھا کر مضبوطی کے ساتھ اوس کو زنجیر سے باندھ دیا جائے اور تا وقتیکہ کسی واقعہ کا شخص کو نہ دکھایا جائے اوس کو ہلاک نہ کیا جائے۔

انتباہ۔ جن صاحب کے پاس کتا ہو اور کچھ چاہے کہ کتے سے خواہ وہ بلیا ہو یا نہ ہو اپنا مونہ ہاتھ خاص کر جب اوس میں کسی قسم کی خراش ہو ہرگز نہ چھو جائے جب کوئی دیوانہ جانور یا سانپ کاٹے۔ فوراً زخم کو چوس کر عضو مخرج کے اوپر کی جانب پٹی باندھی جائے یعنی زخم کے اوس پہلو پر جو قلب سے قریب تر ہو خون کو جہانک ہو بھنے دیا جائے اوس کے بعد زخم کو چوسا جائے یہ تدبیر باخلاف و خطر عمل میں لائی جائے لیکن جو شخص جس

اوسکے ہونٹ، زبان یا مونہ میں کوئی زخم نہ ہو۔ خون اچھی طرح نکالنے کے بعد زخم پر پیر مینگنیٹ آف پٹاس *Potassium Permanganate* رگڑ دینا چاہئے۔

لوگنا بدقسمتی سے ہندوستان میں لو بہت لگ جایا کرتی ہے لودن کو تیز دھوپ میں نکلنے سے لگتی ہے اور شب کو سخت گرمی کے موسم میں اکثر گرمی کے اثر سے آدمی بیمار ہو جاتا ہے۔ اگر سر اور گردن اچھی طرح حمامہ یا دھوپ میں پینے کی ٹوپی سے محفوظ ہو تو لو لگنے کا بہت کم اندیشہ ہوتا ہے

شب کو گرمی کے اثر سے محفوظ رہنے کے لئے خواب گاہ میں ہوا کی آمد و رفت کا معقول انتظام ہونا چاہئے۔

لوگوں کا زیادہ مجمع نہ ہو بکھل *Alcohol* مشروبات غذا کے بعد فوراً سونے سے اگر پرہیز کیا جائے تو لو یا گرمی کا بہت کم اثر ہو سکتا ہے۔

جس وقت لو یا گرمی کی علامات ظاہر ہوں

(۱) مریض کو کسی سرد سایہ دار جگہ یا تاریک کمرہ میں لے جائیں

(۲) کپڑے فوراً اتار کر مریض کو اس طرح چت لٹائیں کہ اوس کا سر

اور شانے جسم سے کسی قدر اونچے رہیں۔

(۳) جب تک افاقہ نہ معلوم ہو یا ڈاکٹر میسر نہ آئے مریض کے سر سینہ

ریزہ کی چڑی پر برابر ٹھنڈا پانی ڈالیں۔

(۴) مرینس کو جہان تک جو آرام پہنچائیں

آنکھ، ناک، اور کان میں کوئی شے پڑ جانا اکثر ایسا ہوتا ہے کہ آنکھ میں ریت، کنکر، کسی دھات کا ذرہ یا کوئی کیرا پڑ جاتا ہے جسکی وجہ سے آنکھ میں سخت سوزش ہوتی ہے۔ جب کوئی ایسی شے پڑ جائے تو رومال کے گوشہ کی مدد سے بنا کر یا نرم برش سے اسکو نکال لیں۔ مگر سخت خطرناک ہے۔ اگر زیادہ گروہ لگتی ہو تو آنکھ کو نیم گرم پانی سے دھو ڈالیں۔ گرد نکل جائیگی۔ خراش پیدا کر نیوالی شے کے نکل جانے کے بعد بھی اگر آنکھ میں کھسک باقی ہے تو اسکی تدبیر یہ ہے کہ پوٹے چیر کر چند قطرے میٹھے یا زیتون کے تیل کے ٹپکا دئے جائیں مگر اس سے بھی آرام نہ ہو تو کیرے کی گدی ٹھنڈے پانی میں تر کر کے آنکھ پر رکھی جائے جب چولنے یا اور کسی چیز کا ذرہ آنکھ میں پڑ جاتا ہے تو سخت سوزش اور کھسک ہوتی ہے بعض اوقات ذرہ آنکھ کے ڈھیلے کے نیچے چلا جاتا ہے اسلئے اس کو جہان تک جو جلد نکال لیا جائے اور آنکھ کو نیم گرم پانی سے دھو کر ذرا سا تیل پوٹے چیر کر آنکھ میں ڈال دیا جائے۔

چھوٹے بچے بعض اوقات نپسل یا کھلونے کے ریزے، دانے گولیاں وغیرہ تنہوں میں چڑھا جاتے ہیں۔ ایسی حالت میں اگر ممکن ہو تو

اؤ کو فوراً نکال لیا جائے اور اگر کچھ دقت ہو تو بلا توقف ڈاکٹر کو دکھایا جائے
 کبھی ایسا ہوتا ہے کہ کیڑے کوڑے کانوں میں گھس جاتے ہیں اور
 اکثر بچے ناک کی طرح کانوں میں بھی اسی قسم کی چیزیں ڈال لیتے ہیں۔
 ایسی صورت میں کان کو پچکاری کے ذریعہ سے نیم گرم پانی سے دھویا جائے
 پچکاری کی نلی کو کان کے اندر نہ داخل کیا جائے بلکہ سوراخ کے
 باہر رکھا جائے۔ اور فوراً ساکلیسرین یا تیل کان میں پکادیا جائے۔ اگر
 کوئی سخت شے مثل دانے یا پنسل کے ٹکڑے کے پڑ گئی ہو اور پچکاری سے
 نہ نکلتی ہو تو ضرور ڈاکٹر کو دکھایا جائے ناواقف شخص کو مصواسے پچکاری کے
 اور کسی طریقہ سے نکالینے کی کوشش نہ کرنی چاہئے۔ کیونکہ اس سے کان
 پردہ کو نقصان پہنچنے کا اندیشہ ہے۔

کسی چیز کو نگل جانا

بچے جو چیز پاتے ہیں اسکو مونہ میں ڈال لینے کی کوشش اور
 ہوس کرتے ہیں اور اکثر ایسے اتفاقات پیش آتے ہیں رہتے ہیں اگر
 حلق میں کوئی چیز اٹک جائے تو فوراً بچے کو اولٹا کر دینا چاہئے۔ یعنی سر نیچے
 اور پاؤں اوپر لٹکا دینا چاہئے اور منہ پر آہستہ آہستہ تھپ تھپانا چاہئے
 اور اونگلی حلق میں ڈال کر اس چیز کو اس جگہ سے ہٹانے کی کوشش کرنا

چاہئے، یا کم از کم مکھانسی یا تے کرنا چاہئے تاکہ وہ چیسز نکلیں پڑے
 اگر نیکلے اور شے نہ کو نکلیں اور دھار دار نہیں ہے تو معدہ میں بلا کسی
 خراش وغیرہ کے اتر جائیگی، ایسی حالت میں طین دوائیں نہ دی جائیں،
 بلکہ پوری مقدار میں خوراک دی جائے غذا میں گوشت، روٹی اور ترکاریاں
 ہونی چاہئیں تاکہ معدہ سے چیز کے خارج کر دینے میں اعانت کریں،
 اور دیکھتے رہنا چاہئے کہ وہ چیز نکلی یا نہیں،

جو بچے جلدی جلدی کھاتے ہیں، یا بڑا بڑا لالہ کھاتے ہیں ان کو
 اکثر سنسنی چڑھ جاتی ہے، جن بچوں کو بلا وجہ کھانے میں سستی چڑھ
 جاتی ہو اور ان کو ڈاکٹر کو دکھانا چاہئے، بعض مرتبہ ایک مرض سنگین کی یہ
 علامت ہوتی ہے

جلنا

آگ سے جلنا | جب کوئی مقام کم جلتا ہے تو وہاں خفیف سرخی ہوتی ہے
 اور جب زیادہ جلتا ہے تو جلد اور گوشت ضائع ہو جاتا ہے۔

گرم پانی وغیرہ جلنا | مقابلہ گرم پانی کے دودھ یا تیل سے جلنے میں زیادہ
 تکلیف ہوتی ہے اور ایسی چیزوں سے جس قدر کہی مقام زیادہ جلتا ہو اور بقدر زیادہ
 اندیشہ ہوتا ہے مثلاً اگر کسی عضو کا زیادہ حصہ معمولی طور پر جل جائے تو وہ

زیادہ اندیشہ ناک ہے نسبت اسکے کہ کوئی محدود مقام سخت جل جائے
اگر کوئی مقام ذرا جل جائے اور زخم پڑے تو مقام ماؤں کو نیم گرم سوڈا لوشن
Soda lotion سے دھونا یا تر کرنا چاہئے،

اس قسم کی تکلیف میں مندرجہ ذیل تدابیر اختیار کرنا چاہئے،
(۱) مقام محلل پر روغن السی یا زیتون ٹپکا کر ہوا سے حسّہ الامکان
جلد محفوظ کرنا چاہئے

(۲) کپڑے اس مقام سے فوراً علیحدہ کر دے، یا مین اور اگر کچھ
ہو تو کپڑے کو کاٹ دیا جائے کیونکہ اتارنے میں بعض اوقات رگ رگ
جانے سے تکلیف پڑھ جاتی ہے تیل مجروح مقام اور کپڑے پر یا ان دونوں
کے بیچ مین ڈالا جائے تاکہ کپڑا نرم ہو کر باسانی اُتر آئے، اور جلد محفوظ رہے
(۳) روئی یا صوف کے ٹکڑے کو روغن السی یا زیتون میں تر کر کے مقام
ماؤں پر رکھنا اور بار بار بدلتے رہنا چاہئے

کیرن آیل *Carron oil* جسے عربی میں وہان الکلس
یعنی چوڑا تیل کہتے ہیں اور وہ روغن السی اور چوڑے کا پانی ہمزون
لانے سے بنتا ہے، تہایت کار آمد شے ہے، روغن السی یا زیتون یا
بادام کے سوا کوئی معدنی تیل (مثلاً مٹی کا تیل وغیرہ) نہیں استعمال کرتا
چاہئے ہندوستانی لباس خاص کر ستوران اور چھوٹے بچوں کا ایک فر

آگ لگنے سے جلد ٹھک اٹھتا ہے۔ چنانچہ اگر کسی کپڑے میں خدا نخواستہ آگ لگ جائے تو مہلک نتیجہ پیدا ہو سکتا ہے ایسی صورت میں ہمیشہ ہوش و حواس قائم رکھنے چاہئیں۔ جسوقت کپڑے میں آگ لگے، فوراً ہوا کو روکنے کی تدبیر کر لی جائے، کیونکہ ہوا لگنے سے آگ بھڑکتی ہے، اس موقع پر ایک تدبیر بتائی جاتی ہے اُس کو یاد رکھنا چاہئے، جس وقت آگ لگے فوراً آتش زدہ شخص کو چھو، کھل، چادر یا اسی قسم کا اور کوئی کپڑا اچھی طرح اوڑھا دیا جائے، یہ واضح رہے کہ آگ لگنے کے بعد دُور نا نہایت خطرناک ہے، اس میں بیشتر آدمی ہلاک ہو جاتا ہے۔

پانی وغیرہ سے جلنے میں زیادہ تر تکلیف اچانک صدمہ پہنچنے سے ہوتی ہے، پس اس سبب کو رفع کرنا ضروری ہے، چنانچہ مقام مائون کی جانب توجہ کرنیکے بعد مریض کو گرم کپڑے پہنانا اور محرک مشروبات دینے چاہئیں۔

بعض اوقات خفیف جلنے سے بچون کو بردا طراف ہو جاتا ہے اسلئے ایسی حالت میں بستر پر لٹا دینا چاہئے، اور گرم دودھ یا گرم قہوہ پلاتا چاہئے بعد ازاں جلے ہوئے جسم پر کپڑے کو کاٹ کر علحدہ کر دینا چاہئے، بعد ازاں ایک کپڑے میں، ویلین پورا سک

یا دنیو یا کریم *Kinolia cream* یا کمین *Butter* خوب چڑا دے

لاڑیا پھیلا کر بٹے ہوئے جسم پر رکھ دینا چاہئے، بعد ازاں ڈریسنگ پر خوب
 اچھی طرح کپڑا پیٹ دینا چاہئے۔ تاکہ ہوا سے محفوظ رہے بچے کو کسی حالت میں
 میٹھے نہ دینا چاہئے، اور بستر میں گرم پانی کی بوتل رکھی رہا کرے اور اندرونی
 سفیدی، دغنی، السی اور چوٹنے کا پانی بہت مفید ہے گرم پانی پی جانے سے بھی شدید
 علامات ظاہر ہوتی ہیں خواہ اس کو فوراً ہی کیون نہ اگل دیا جائے مگر حلق
 جل جاتا ہے بچے کو چپ چاپ بستر میں لیٹے رہنا چاہئے، اور ڈاکٹر کو فوراً
 بلایا جائے کچلے ہوئے برف کی تھیلی گردن کے چاروں طرف باندھ دیا جائے
 اور برف کا ٹکڑا چوسنے کو دیا جائے اگر بچہ ٹھونٹ لے سکتا ہے تو برف ڈاکٹر
 پانی یا شربت پلایا جائے، لیکن مقویات کا عمل چند دنوں تک دینا ضرور
 ہوتا ہے۔

”زخم اور چوٹ“

مروجہ عضو کو گرم بور اسک لوشن Boric lotion سے دھوئے اور اسی میں
 پارچہ ترک کے زخم پر رکھنے سے بہت فائدہ ہوتا ہے بڑے زخم کو البتہ
 اسی حالت پر رہنے دیا جائے، تاوقتیکہ ڈاکٹر نہ آجائے، صاف گرم،
 اسپنج یا کپڑے سے دبائے رکھنا چاہئے تاکہ خون زیادہ خارج نہ ہو جائے

خشیت زخم پرکلوڈین Colloidion کا ضہاد
کر دینا چاہئے۔

”موج“

موج سے غفلت ٹھیک نہیں ہوتی، سب سے پہلے موج والے عضو کو آرام دینا ضروری ہے اور اس پر خوب ٹھنڈی ڈریسنگ یا برف کی تھیلی ہر وقت رکھنی چاہئے، اگر ٹھنڈک کی برداشت نہ ہو تو گرم سینک کی جائے۔ ایک یا دو کھنٹہ تک گرم پانی میں موج کو لے کر ہوتے عضو کو ڈبوئے رہنا چاہئے۔ بعدہ فلا لین گرم کر کے باندھ دی جائے۔ اور اوپر سے ریشمی پارچہ کوتیل میں تر کر کے ڈریسنگ کر دیا جائے۔

جب کسی مقام پر چوٹ لگ جاتی ہے تو کچھ عرصہ کے بعد اسی مقام پر دم اور جلد کا رنگ نیلا یا سیاہ ہو جاتا ہے، دم اور رنگ کے بدنجانیا سبب یہ ہے کہ جلد کے نیچے خون جمع ہو جاتا ہے اسلئے اس حصہ کو مطلق حرکت دی جائے اور سرد پانی میں گدیاں تر کر کے ادھر رکھی جائیں، اگر ممکن ہو تو مقام ماؤن پر برابر ٹھنڈا پانی ڈالا جائے، کپڑے میں برف لپیٹ کر رکھنا نہایت مفید ہے اگر چوٹ لگنے سے جلد پھٹ گئی ہو تو بہتر ہوگا کہ

برن رکھنے سے پیشتر اوس جگہ ویسلین (Vaseline) لگا دیجئے
 آئندہ لڈ کر تدا بیر میں سے اگر کوئی تدبیر فوراً عمل میں لائی جائے تو
 جلد کا رنگ چندان متغیر نہیں ہوتا۔

”لوٹ“ چوٹ کے علاج میں اُسکی نوعیت اور مریض کی حالت کو مد نظر
 رکھنا ضروری ہے، صرف چوٹ کے ظاہری نشان سے اسے نہیں قائم
 کوئی جاسکتا ہے۔

پٹھوں یا جوڑوں میں جب موج آجاتی ہے۔ تو اکثر بڑی تکلیف
 اٹھانیکے بعد صحت ہوتی ہے۔ اس میں بڑی ضرورت اس بات کی ہے کہ عضو
 مسئلہ کو ذرا بھی حرکت نہ دی جائے۔ اوسکو گرم پانی سے دھویا جائے،
 کیونکہ حرارت بھروسے سے بہت آرام ہوتا ہے، اگر گرم پانی میں سمندری
 نمک شریک لیا جائے تو زیادہ نفع ہوگا، بعض لوگ سرد پانی کے علاج کو اس خیال سے
 ترجیح دیتے ہیں کہ اوس سے مقام علل کی حد تک کم ہو جاتی ہے جب دم
 تحلیل ہونا شروع ہو تو اوس جگہ کو خوب سہلایا جائے کیونکہ عرصہ تک حرکت
 نہ دینے سے سختی پیدا ہونے کا اندیشہ ہوتا ہے

غش کے ساتھ وقتاً علیلاً ہو جانا جب کوئی شخص ضعف کی وجہ سے
 بیہوش ہو جائے تو فوراً اُسکے علاج کے متعلق ایک قطعی رائے قائم کر لینی
 چاہئے۔ ایسی حالتوں میں مفصلہ قلیل تدابیر عام طور پر مفید ثابت ہوتی ہیں

لیکن مختلف حالتوں کے لحاظ سے مختلف ضرور ہونگی

- (۱) مریض کو چت لٹایا جائے، اور سر کے نیچے ٹکیہ نہ رکھا جائے یہ یا
مناسب ہوگا کہ سر جسم سے بچا رہے، لیکن سکتہ کی حالت میں ایسا نہیں چاہیے
(۲) لباس کی تمام بندشیں خاسکر گردن، سینہ اور کمر کے پاس

کھول دی جائیں

- (۳) اگر مریض کسی بند اور گرم کمری، مکان، یا تھیٹر وغیرہ میں ہو تو فوراً

کھلی ہوا میں لانا چاہئے،

- (۴) اُس کو شوم یا بخار سوگمایا جائے،

- (۵) منہ پر ٹنڈے پانی کے چھینٹے دے جائیں، اگر مریض ہوش میں

نہ آئے تو سینہ پر تولیہ سرد پانی میں تر کر کے رکھا جائے

- (۶) ہوش آنے پر اگر متعف زیادہ ہو تو قلیل مقدار میں محرکات

دے جائیں۔

جب دورے کے ساتھ بے چینی اور تشنج ہو تو سر پر ٹنڈا پانی ڈھکا

اور مریض کو سنبھالے رکھنا چاہئے۔ اگر جلد ہوش نہ آئے تو ڈاکٹر کو

دکھایا جائے بیشتر ایسا ہوتا ہے کہ مریض کے خیر خواہ تشنج کی حالت میں

اُس کے منہ میں پانی ڈالنے کی کوشش کرتے ہیں لیکن یاد رہے کہ یہ

نہایت مضر طریقہ ہے۔

اتفاقی حوادث میں تیمارداری

ہندوستان میں اکثر ایک مقام دوسرے مقام سے اس قدر دور ہے کہ وقت پر طبی امداد کا بہم پہنچنا مشکل ہوتا ہے، اسلئے والدین وغیرہ کو اس طریقہ سے وقف ہونا ضروری ہے، جو ایسی ناگہانی ضروریات اور اتفاقات کے مواقع پر انکو اختیار کرنا چاہئے

تمام اتفاقی حالتوں میں مریض کی سلامتی تیمارداروں کی ابتدائی تدابیر پر منحصر ہے، ان صفحات کے مطالعہ سے اگر مان کو ناگہانی حالتوں میں تیمارداری کرنا بخوبی آجائے تو اسکو اس واقفیت سے مسرت بخش اطمینان حاصل ہوگا کہ کسی دوسرے کی جان بچانے اور اپنی بچے کی تکلیف کم کرنے کے قابل ہو سکتی ہے (۱) ہوش و حواس قائم رکھنے، اور مستقل مزاج رہنے کی کوشش، اور قبل کسی طریق علاج شروع کرنے کے دل میں ایک قطعی رائے قائم کر لینا چاہئے، اسکے بعد جو کچھ کرنا ہو اسکو اطمینان اور استقلال کے ساتھ انجام دینا اور پھر کسی کی صلاح سے کوئی تغیر تبدیل نہ کیا جائے، کیونکہ اس سے علاوہ تاخیر مریض کی تکلیف بڑھ جاتی ہے

(۲) مریض کو جس بل آرام ملے اسی بل ٹھانا چاہئے، عموماً چیت لینے میں آرام ملتا ہے لیکن اگر سانس لینے میں کچھ وقت معلوم ہو تو جسم کے اوپر کچھ

ذرا اونچا کر دیا جائے۔

(۳) اگر مریض کا جسم سرد معلوم ہو تو چادر اوڑھا دینی چاہئے اور اگر ہیکے ساتھ جریان خون کی زیادتی نہ ہو تو سسلا کر یا اور کسی طریقہ سے جسم گرم کر دینا چاہئے مریض کو کوئی محرک شے نہ دی جائے البتہ اگر اسکو بے حد ضعف ہو جائے

یا بیسٹل منٹ سے زیادہ بیہوشی طاری رہے تو محرک شے دیا جاسکتی ہے۔

لیکن قلیل مقدار میں معمولی خراش اور بخون کی حالتیں جبکہ لڑکے کی داکڑ کی صورت

نہیں ہوتی بسا اوقات خراب علاج کی وجہ سے نہایت تکلیف دہ یا خطرناک

ہو جایا کرتی ہیں، اسلئے اگر نہ کٹ جائے یا کوئی معمولی شہم ہو جائے تو اسکا

خود سے علاج کرنا چاہئے۔ زخم کو اگر ممکن ہو تو نیم گرم پانی سے دھونا چاہئے ورنہ

تھنڈا یا جوش کیا ہوا پانی یا فلوئڈ کا پانی اس پر بہانے کے بعد عمامہ لٹل کے کٹے

پوچھ ڈالنا چاہئے اس تدبیر سے گرد یا سیل بالکل نکل جاتی ہے، پھر کئے چھ

مقام کے دونوں منخر اچھی طرح ملا کر اوپر سے مرہم کی ٹی بانند دینی چاہئے

جب زیادہ کٹ جلے تو جس رنگ سے خون جاری ہو اسکی مناسبت سے

علق کرنے کی ضرورت ہوتی ہے۔

جسم میں خون کا دوران تین قسم کی رگوں یا عروق کے ذریعہ

سے ہوتا ہے۔

(۱) سرخ خون کی رگین جنہیں عربی میں شرائین، اور انگریزی میں

آرٹریز Artery کہتے ہیں

(۲) نیلی رنگین جنہیں عربی میں ورید، اور انگریزی میں وینز Veins

کہتے ہیں

(۳) بال کے مانند باریک رنگین جنہیں عربی میں عروق شعریہ اور انگریزی میں

کیپیلریز (Capillary) کہتے ہیں۔ جو چھوٹی چھوٹی شریان

اور پستلی رگوں کو ملاتی ہیں۔ شمار میں عموماً وریدوں سے زیادہ جسم

کے اندر گھسی ہوتی ہیں۔

اکثر خون کی رگ میں جو اوپر نظر آتی ہیں وہ تیلی رنگین ہوتی ہیں ان میں

قسم کی رگوں میں جو خون دوڑتا ہے اس کا رنگ مختلف ہوتا ہے۔ فسرانج کے

خون کا رنگ خوب سرخ اور ورید کے خون کا رنگ سیاہ مائل سیاہی ہوتا ہے

اور عروق شعریہ کے خون کا رنگ درمیانی ہوتا ہے۔

ان رگوں سے جس طریقہ سے خون نکلتا ہے اور جس رنگ کا وہ ہوتا ہے

اس کے فرق پر غور کرتے سے معلوم ہو سکتا ہے کہ کمان سے یہ خون آتا ہے

ایک زخمی شریان سے جو خون نکلتا ہے وہ خوب سرخ ہوتا ہے، اوڑلی کی

حرکت کے ساتھ خون کی دھار نکلتی ہے، برخلاف اسکے زخمی ورید (نیلی رگ)

سے جو خون نکلتا ہے اس کا رنگ سیاہی مائل ہوتا ہے اور وہ برابر نکلتا

رہتا ہے، اور عروق شعریہ سے جو خون نکلتا ہے وہ زخم سے نکلتا ہے،

اگر مناسب طریقہ سے دبا یا جائے تو خون بند ہو سکتا ہے یہ یاد رکھنا چاہیے کہ زندگی کا دار و مدار دوران خون پر ہے اور دوران خون کا مرکز قلب ہے۔

قلب سے دوران خون اس طرح بدھوتا ہے کہ پورے جسم سے دریدہ و کمزور ذریعہ سے خراب خون جسم کی رگوں تک ایسے گیس *Carbonic acid gas* ہوتی ہے قلب میں پہنچتا ہے اور قلب سے صاف خون جسم میں اکیسجن ہوتی ہے شریانیوں کے ذریعہ سے پورے جسم میں تقسیم ہوتا ہے اور جب اس خون میں خرابی پیدا ہوتی ہے تو عروق شریانیہ میں گزرتا ہوا دریدہ کی راہ پھر قلب میں پہنچ جاتا ہے غرض تازہ لیست انسان یہ دورہ اس طرح جاری رہتا ہے اگر اس میں کسی قسم کی روکاوٹ پیدا ہو جائے تو انسان کی زیست معرض خطر میں پڑ جاتی ہے۔

اس طرح اگر خون کسی سبب سے جسم سے خارج ہونا شروع ہو جائے اور اس کے انسداد کی تدبیر نہ کی جائے تو موت واقع ہو سکتی ہے لہذا مندرجہ ذیل تدابیر بہ عمل کرنے سے خون بند ہو سکتا ہے اگر زخمی دریدہ سے خون آتا ہو اور دبائے سے بند نہ ہو تو عضو کے گرد ایک پٹی اس طرح باندھنا چاہیے کہ کٹے ہوئے مقام کا وہ رخ جو قلب سے دور ہو اچھی طرح دبا رہے۔

زخمی شریان کے خون کی دھار زیادہ تر زخم کے اس نرغ سے جھکے کے ساتھ نکلنی ہے جو قلب سے قریب ہوتا ہے، اگر دبانے سے خون بند نہ ہو تو خوب کمر زخمی عضو کے گرد پٹی باندھی جائے اور اس مقام پر خاص کمر زیادہ دباؤ پڑنا چاہئے جو قلب سے قریب نہ ہو۔

اگر کسی سبب سے جسم کے بیرونی حصہ سے خون آتا ہو تو کوشش کرنی چاہئے کہ زخمی عضو پر پورا دیاؤ پڑے اور اس کو جسم سے اونچا رکھنا چاہئے اگر ٹانگہ میں زخم ہو تو مرین کو چیت لٹا کر ٹانگہ اونچی کی جائے دبانے کے لئے کوئی نرم چیز استعمال کی جائے جیسے رومال اسفنج یا ادھلیان اگر مندرجہ بالا ذریعہ کارگر نہ ہوں، اور خون معمولی طور پر دبانے سے بھی جاری رہے تو ٹھیک خون نکلنے کی جگہ کے گرد حتی الامکان کسکریٹی باندھنے کی ضرورت ہے کسی ڈاکٹر کو فوراً بلوایا جائے یا مرین کو ہسپتال یا جہان علاج میں سہولیت ہو لے جائے پٹی معمولی کپڑے دستی۔ رومال یا ربڑ کی ڈوری کی بنائی جاسکتی ہے۔

اگر کھوپڑی میں زخم ہو تو اس پر کوئی نرم کپڑا رکھ کر دبایا جائے جیسے دستی رومال، روئی یا صوف کا پھایہ اگر ایسی کسی شے کی گدی رکھ کر انگلیوں سے دبایا جائے تو بیشتر فوراً خون بند ہو جاتا ہے۔

چیز اور جبرہ کا خون بھی عموماً اس طریقہ سے بند کیا جاتا ہے یعنی زخمی جگہ پر گدی رکھ کر اتنا دبایا جائے کہ نیچے کی ہڈی سے

مل جائے۔

جب خون کسی ماؤں مقام سے جیسے زخم یا پھوڑے وغیرہ سے نکلنا ہو اور دبانے سے جریان خون موقوف نہ ہوتا ہو تو رونی کے چند پہلے ایک پر ایک رکھ کر کس کر باندھو اسکے تیار کرنے کی ترکیب یہ ہے کہ عمدہ قسم کی رونی کو بشکری کے پانی میں یا عرق فولاد میں تر کر کے آہستہ آہستہ سکھایا جائے اگر خون بند کرنے والی رونی نہ ہو تو معمولی رونی یا مل کی گدی ٹھنڈے پانی میں تر کر کے زخم پر اچھی طرح باندھ دینی چاہئے۔

متورم و ریدون، یعنی خون کی رگون میں ستری ہوتے ہیں۔ جو دوران خون کو ایک مناسب حالت پر رکھتے ہیں، انکے خراب ہو جانے ایسی ماؤں و ریدین خون سے پر ہو کر پھیل جاتی ہیں جب تک کہ متورم و ریدون میں پٹ جاسے تو پیر کو جسم سے ادبھا کر کے زخم کو نیچے کوئی رومال یا پٹی مسنبوطی کے ساتھ باندھ دیا جائے

اگر ناک کی کسی وریہ کو صدمہ پہنچے سناک سے خون جاری ہو جائے تو سرد پانی یا برف سے دھونا چاہئے۔

بعض لوگوں کے زیادہ زناک سے خون نکلا کرتا ہے، اور اکثر بہت خون نکل جاتا ہے۔ بچوں اور کمزور مریضوں کے حق میں یہ نہایت مضر ہے، اسلئے فورا جریان خون بند کرنے کی تدبیر اختیار کرنی چاہئے۔ ایسی حالت میں مریض یا

مریض کو آرام سے چت لٹا کر گردن کو ٹھنڈک پہنچانا، اور ناک پر سرد پھایہ رکھنا چاہئے اگر اس پر بھی خون بند نہ ہو تو پھایہ ڈھوی مین باندھ کر تختے مین داخل کرنا چاہئے، استغفر اللہ یا کھانسی مین زیادہ خون نکلنا نہایت اندیشہ ناک ہے یہ اکثر معدہ کے پھوڑے یا مرض دق کی علامت ہوتی ہے ایسی صورتوں مین بہترین تدبیر یہ ہے کہ مریض کو بالکل ساکت رکھنا چاہئے اور سکو ہرگز بات نہ کرنا چاہئے صرف تازہ ہوائ مین چاہئے، اور دو دھوا پانی پانی برف ڈال کر دیا جائے، اگر جریان خون زیادہ ہو تو ٹھنڈے پانی مین تولیہ بھگو کر سینہ پر رکھا جائے اگر کسی پیر کی کسی بھٹی ہوئی رگ سے خون جاری ہو تو مریض کو ردغن تار مین کا پھیپھاڑہ دیا جائے، اسکے تیار کرتے کی ترکیب یہ ہے تین بڑے شچھے بھرتار مین کے تیل مین قریباً تین پاؤں اُبلتا ہوا پانی ملایا جائے اس مین سے جو بھاپ نکلے وہ مریض کو سکھا دی جائے۔

جریان خون مین مریض اکثر کمزور اور بیہوش ہو جاتا ہے یہ کوئی خطرناک علامت نہیں ہے، دوران خون مین سکون یا سستی پیدا ہو جانے سے جریان خون آسانی سے بند ہو جاتا ہے۔ کیونکہ اس کے دوران اور دباؤ مین تخفیف ہونے کی وجہ سے خون فوراً چھوٹی چھوٹی بھشکیوں کی شکل مین جم جاتا ہے جس سے ماؤں رگ مین قندنا بند ہو جاتی اور جریان خون قوت ہو جاتا ہے اگر غشی زیادہ دیر تک جاری رہے اور جریان خون مین کمی نہ ہو تو مریض کو کسی تدبیر سے موشگین چاہئے

یا سر ہی منڈوا دینا چاہئے اس سے مریض کو بہت آرام ملتا ہے اور مرض کی کثافت ہی بہت کچھ دور ہو جاتی ہے۔

جسم اور سر کو خوب اچھی طرح پاک کرنے کے علاوہ کانوں اور ناک اور گلے کا ہی خیال رکھنا چاہئے کیونکہ ان مقامات پر مرض کا اثر دیر پا ہوتا ہے اور اگر ایسی صورت میں جبکہ مادہ کا اخراج ہوتا ہے تو استسعال مرض کے لئے بچکا رہا صاف کرنے کے لئے دوا لگائے اور چھڑکنے کی بہت سخت ضرورت ہے غسل کے بعد مریض کو صاف شہرے کپڑے جو مرض سے پاک و صاف ہوں پہنانے چاہئیں مگر پھر بھی یہ احتیاط لازم ہے کہ مریض بچہ کو اور بچوں کے ساتھ نہ کیلئے دیا جائے دو ماہ تک قرنطینہ میں سب سے علیحدہ رکھنا چاہئے۔ جس قدر زیادہ امکان میں ہو مریض کی ایسی جگہ رکھنا چاہئے جہاں دھوپ اور صاف ہوا خوب آتی ہو بستر پٹو۔ لمبوسات اور اسی قسم کی دوسری چیزوں کو بہا پ یا گرم ہوا میں رکھا جائے تمام دہات کے برتن۔ مٹی کے برتن۔ اور قلعی یا مینا کاری کے برتنوں کو بیس حصوں میں ایک حصہ کاربوئک مین جو بیس گھنٹوں تک بھگو دینا چاہئے۔

کتابوں کھلونوں اور مرہم پٹی کے ایسے سامان کو جیسے اونچی اور سوتلی کپڑے۔ پہاسے۔ پیون وغیرہ کو جلا دینا چاہئے۔

اگر کمرہ کی دیواروں پر روغن پھرا ہوا ہے یا وارنش کیا گیا ہے تو ان کو

کثافت دور کرنیکی دوا سے دھو کر صاف کرنا چاہئے یا فارملائی ہائیڈ
 ormaldehyde سے پاک و صاف کرنا چاہئے۔ لیکن اگر دیوار پر
 کاغذ لگا ہوا ہے۔ تو صاف کرنے کے بعد اسکو نکال کر نیا کاغذ لگانا چاہئے
 تمام لکڑی کی چیزوں اور فرش کو خوب دھو کر صاف کرنا چاہئے۔ اور
 اونکی کثافت دور کرنا چاہئے۔ چست کو کھرچو اگر یا تو چونے سے تعلی کر دانی چاہئے
 یا روغن پروانا چاہئے۔

کٹل کا غسل

ایک گرم اور خشک کٹل کو مریض کے نیچے رکھو دو یا زیادہ کٹل اور لیکر
 مریض کو اوپر اوڑھا دو۔ بعد ازاں معمولی لمبوسات اوتا لو۔ بیمار دار کے پاس
 گرم پانی کے ظروف موجود رہیں ایک مین خوشبو داز سرکہ یا معمولی سرکہ یا ٹوکیٹ
 ملا رہے اس میں بھی روئی موجود رہنا چاہئے جس سے صابن کے جھاگ
 صاف کرنے کے لئے اسپنج کا کام لیا جائے گا۔ دوسرے ظرف
 میں بھی روئی موجود رہے۔ پانی میں پہلے ہی سے صابن مل دینا
 چاہئے۔ بہت سے گرم خشک تولے موجود رہنا چاہئیں و تولیا
 پاؤڈر بھی ہونا چاہئے۔ بخار کی حالت میں جبکہ دانے پڑ جاتے
 ہیں ایک ٹشتری مین صفا و دافع سمیت بھی موجود ہونا چاہئے

جب کہ پینہن پائس موجود ہو جائیں تو پہلے ریش کا چہرہ دھو کر خشک کرنا چاہئے۔
 پھر کان اور گردن اور سینہ اور دامن بازو۔ بایان بازو۔ پھر کمر پھر پشت۔
 پھر کمر سے نیچے اور سب سے آخر میں پاؤں۔ غرض کہ ہر ایک حصہ کو علیحدہ علیحدہ دھو کر
 خشک کرنا چاہئے اور پھر نہایت احتیاط کے ساتھ کسی صاف ملائم کپڑے یا نالیٹین
 کپڑے سے لپیٹ دینا چاہئے۔ ہاتھ سب سے بعد ہونی چاہئے کیونکہ زیادہ تر
 ہاتھ لپ من گہرے ہون گئے دراز کا وقت ضائع ہوگا۔

سرد اسٹنچ پھیرنا | بہت تیز بخار کی حالت میں مریض پر سرد پانی برف ٹپے
 پانی یا پانی اور ریکیٹ فائنڈ اسپرٹ *Rectified spirit*

ملکر جس میں ایک حصہ اسپرٹ اور ۳ حصہ پانی ہو یا بوڈی کلون
Cau-de-cologne اور پانی میں ملا کر اسٹنچ پھیرنا چاہئے۔
 ایسی صورتوں میں جلد کو کچھ منٹ تک ہوا میں کھلا رکھتے ہیں۔ کس دلے
 غسل کی طرح احتیاط کے ساتھ لپیٹے نہیں ہیں۔

سرد کپڑوں میں لپیٹنا | بعض اوقات مریض کو سرد کپڑوں میں لپیٹا جاتا ہے
 مریض ایک چادر پر جس پر پانی کا اثر نہیں ہوتا لپیٹا ہے اس کے کپڑے نکال کر
 جاتے ہیں۔ اس کو پانی سے نکالی ہوئی چادر یا بہت سے تولیوں میں لپیٹ
 دیتے ہیں۔ پانی ضرورت کے مطابق ہر گھنٹہ چاہئے۔ اب اس چادر یا تولیوں پر
 ایک خشک چادر ڈالتے ہیں۔ پیٹ کی سرد گرمی دیکھنا چاہئے حسب ۱۰۲ اور ۱۰۳

حرارت رہ جائے تو مریض کو ان کپڑوں میں سے نکال لینا چاہئے خاص خاص صورتوں میں ڈاکٹر خود اپنی رائے دے گا یہ چند باتیں ہدایت مار کے لئے ہیں۔

گرم کپڑوں میں لپیٹنا اگر گرم کپڑوں میں لپیٹنے کی اوسوقت ضرورت پڑتی ہے جب کہ دوران خون کرنا مقصود ہوتا ہے مثلاً بعض بخاروں میں جب درجہ کامل طور پر نہیں نکلتے اور گردے کی بیماریوں میں جب کہ پیشاب بہت کم ہو جاتا ہے ایسے وقت میں مریض کو کمپلون میں لپیٹتے ہیں اور نیچے والے کس کے نیچے ایک واٹر پروٹ چادر بچا لیتے ہیں۔ ایک کپڑہ گرم پانی میں (جو قریب قریب ۱۰۴ فیزن ہائٹ درجہ پر ہو) ڈبو کر مریض کو جلد جلد لیٹ دیتے ہیں۔ اس پر ایک موٹا گرم کمل ڈال کر مریض کو چاروں طرف خوب اچھی طرح لیٹ دیا جاتا ہے اس پر اور دو کمل بھی ڈال سکتے ہیں۔

دانی کا غسل | یہ غسل اس طرح تیار ہوتا ہے کہ ایک گیلن پانی میں ایک انس ہائی ملا دینی چاہئے رانی کا صناد بنا کر پانی میں رفتہ رفتہ خوب حل کرنا چاہئے۔ بارانی کو غسل کی وسیلی ٹوٹی میں باندھ کر اس قدر ملانا چاہئے کہ دوا بخین لجاوے۔ بعض امراض قلبی کے واسطے تاہم باقیہ جو بیان پر بھی مثل تاہم کے بنایا جاتا ہے۔ اور امراض عصبی کے لئے الکٹرک باقیہ یعنی بجلی کے ذریعے جو غسل دیا جاتا ہے مفید ہے۔

ڈاکٹری و طبی اوزان و پیمانے اور اون کا باہمی مقابلہ

ڈاکٹری پیمانے			ڈاکٹری اوزان		
ایک ڈرام	کا	۶۰ بوند	ایک سکرویل	کا	۲۰ گرین
ایک اونس	کا	۸ ڈرام	ایک ڈرام	کا	۶۰ گرین یا ۳ سکرویل
ایک پائنٹ	کا	۱۶ اونس	ایک اونس	کا	۸ ڈرام
ایک گیلن	کا	۸ پائنٹ	ایک پونڈ	کا	۱۶ اونس

سیال ادویات تاپنے کے عام پیمانے

ایک چائے کا چمچہ یا پانی سپون فل	۱ ڈرام	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
ایک بیانی جو یا ڈیزل سپون فل	۲ ڈرام	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
ایک بڑا چمچہ یا ٹیبل سپون فل	۳ ڈرام	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰
ایک شرب پینے کا گلاس یا وائین گلاس فل	۴ اونس	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰
ایک چائے کی پیالی یا ٹی کپ فل	۵ اونس	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰
ایک بڑا گلاس پانی کا یا ٹیلر فل	۸ اونس	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰

طبی اوزان

۳ سروسن	کا	ایک جو	ایک گرین	۱۰	تقریباً ۱۰ رقی
۲ جو	کی	ایک رقی	ایک سکرویل	۲۰	۱۰ ماشہ یا ۱۰ تنی
۸ رقی	کا	ایک ماشہ	ایک ڈلیم	۳۰	۱۰ ماشہ
۱۲ ماشہ	کا	ایک تولہ	ایک اونس	۴۰	۱۰ تولہ یا ۱۰ ماشہ
۵ تولہ	کی	ایک چٹانک	ایک پونڈ	۱۶	تقریباً ۱۶ سیر
۱۶ چٹانک	کا	ایک سیر			

مقدار خوراک ادویات بہ نسبت عمر

اصطلاح اطباء میں شربت کے معنی ایک خوراک دوا کے ہیں خواہ وہ دوا تر ہو یا خشک۔ اگرچہ یہاں پر قدر شربت ادویات بقاعدہ ڈاکٹری بیان کیا جاتا ہے مگر یہ قاعدہ ادویات طبی کے لئے بھی نہایت مناسب معلوم ہوتا ہے چنانچہ ہر ایک مریش کو مناسب عمر کے لحاظ سے اسی قاعدہ کی رو سے دوا دینی چاہئے۔

۶۰ گرین یا ۶۰ بوند ہر	اگر کسی دوا کی خوراک لیک جو ان آدمی کے لئے
۳ یا ۲ ہرگی	چھ ماہ سے کم عمر کے بچے کے لئے
۴ یا ۳ ہرگی	اور چھ ماہ سے ایک سال کی عمر والے کے لئے
۵ یا ۴ ہرگی	ایک سال سے دو سال کی عمر والے کے لئے
۸ یا ۵ ہرگی	دو سال سے تین سال
۱۰ یا ۷ ہرگی	تین سال سے چار سال تک
۱۵ گرین یا ۱۵ بوند ہرگی	چار سال سے چھ سال کی عمر والے کے لئے
۲۰ یا ۲۰ ہرگی	چھ سے دس سال
۲۵ یا ۲۵ ہرگی	دس سے تیرہ سال
۳۰ گرین یا ۳۰ بوند ہرگی	تیرہ سے سولہ سال کی عمر والے کے لئے
۴۰ یا ۴۰ ہرگی	سولہ سے اٹھارہ

اٹھارہ سے جتن سال کی عمر والے کئے
 ۵۰ گرین بائوہ ہونہ بگا
 اکیس سے ساٹھ ۶۰ ۶۰ ۶۰

بارہ سال تک کی عمر کے بچوں کے لئے کسی دوا کی خوراک کر مین
 کرنے کا ایک یہ قاعدہ ہی ہے کہ اگر بچے کی عمر کو اس کی عمر جمع بارہ پر تقسیم کریں
 تو حاصل تقسیم دوا کی خوراک معینہ ہوگی مثلاً دو برس کے بچے کے لئے کسی دوا کی
 خوراک معینہ ۲ : (۱۲ + ۲) = ۱/۲ ہوگی یعنی جوان آدمی کی خوراک کا ساٹواں
 ٹکڑا۔ ایک موائین اس قاعدہ کلیہ سے مستثنیٰ ہی مین خاص کر وہ دوا مین
 جن کی بچوں کو خاص طور پر زیادہ برداشت ہوتی ہے مثلاً کیلول بلادو نامی ورسا
 Poison. سکیا وغیرہ یا وہ دوا مین جنکی بہت تھوڑی

مقدار ہی بچوں کے لئے خطرناک یا مملک ہوتی ہے جیسے افیون -
 نوٹ - مین یا سہل دوا کی خوراک بچوں مین نسبتاً قدر سے زیادہ ہوتو
 مصافقہ مین گرفتاری دوا ہمیشہ مقدار معینہ مذکور کسی قدر کم ہی ہوتو بہتر ہے
 ساٹھ برس سے زیادہ عمر کے اشخاص کے لئے دوا کی خوراک پوری خوراک سے
 زرا کم ہونی چاہئے کیونکہ بڑے مین طبیعت ضعیف ہو جایا کرتی ہے -

بہت سی ادویات جو وقت ضرورت عمل وغیرہ کے فدیہ استعمال کی جاتی ہیں
 انکی مقدار معمولی خوراک معینہ سے قدر سے زیادہ کر دیتے ہیں - جب جلدی
 پیکاری کے ذریعے کوئی دوا زیر جلد استعمال کی جاتی ہے تو اسکی مقدار معمولی

خوراک سے کسی قدر کم اور بعض اوقات نصف کر دیتے ہیں۔

فہرست ادویہ جو خانگی دواخانہ میں ہونی چاہئیں

کیسٹر ائل سادہ *Castor oil* کیسٹر ائل امیشن *Castor oil* سفوف

وارچینی لکومیدیکٹیا *Liquid magnesia* سائٹریک آت

سودا *Citrate of soda* بانی کاربونیٹ آف سودا *Bicarbonate of soda* بروائیڈ

آف پٹاشیم *Chromide of potash* کونین سلف *Quinine sulf.* پانی کے کیوہا

Ippecacuanha ڈرگس پاورڈ *Lloris powder* ڈرائیڈ *Will water*

وار *Lime water* روغن نیون اکٹا آف ٹنگ *Acide of zinc* بڑا اسکال

Boracic acid بوریکیک *Glycerine* گلیسرین *Carbolic acid*

Glycerine گلیسرین *Lotion of iodine* لوشن آف پکائیڈ آف گلیسرین

Lotion of perch of mercur لوشن آف پکائیڈ آف گلیسرین

Chlorodine سفوف *Antiseptic* اجرائن سفوف گھمتہ پکائیڈ

سہاگ مکھنک رست عتاب ملیٹی ربالسوس ٹنگ سلیمانی فارچینی پکائیڈ

گل روغن بنفشہ شہد نوسادر معطلی

بچون کو دینے کی ہلکی اور سادہ غذائیں اور مشروبات

(۱) دودھ، اور سیلنس فوڈ

یہ غذائیں نوجوانوں کو بھی دی جاسکتی ہیں۔

اجزاء میلنس فوڈ

دو بڑے چمچے مہر سٹک

گرم پانی

دو بڑے چمچے

دودھ

اسقدر کہ کل مرکب ایک پینٹ (۱) ہے

ترکیب - ایک پیالہ مین میلنس فوڈ ڈالکر اوس مین گرم (جو ابلتا ہوا اندام) میں
 ملا کر اتنا ملا کہ لپسی سا ہو جائی پھر بقیہ گرم پانی ملا کر ملا کو اسکو بعد دودھ شریک کر دو

(۲) روٹی، اور دودھ

اجزاء ڈبل روٹی کا ایک موٹا ٹکڑا

دودھ نصف پائینٹ - ()

میلنس فوڈ ذائقہ کے لئے

ترکیب - روٹی کا ٹکڑا ایک برتن مین رکھکر اوسپر دودھ ڈالاجائی اور چند
 منٹ تک اوس مین روٹی بھسکی رہے۔

استعمال کے وقت میلنس فوڈ اور ذرا سا کھک چمک لیا جائی۔

(۳) میلنس فوڈ کے بسکٹ اور دودھ

اجزاء - دودھ ڈیڑھ پائینٹ ()

میلنس فوڈ کے بسکٹ ۶ یا ۸

ترکیب - دودھ کو تقریباً ۱۲۰ ڈیگریں ہائیت تک گرم کیا جائے بسکٹ ایک
 پیالے یا چوڑی برتن مین رکھکر اتنا گرم دودھ ڈالاجائے کہ وہ اُس مین ڈوب جائیں

(۴) انمازاً پانچ بڑے پیچھے) اور چہرہ منٹ تک رہنے دیا جائے، اس کے ایک پیچھے سے بھیگے ہوئے بسکٹون کو پھینٹ کر لپسی سا بنا کر تھپہ دودھ شریک کر دیا جائے
(۴) ٹینس فوڈ کے ہمراہ، دودھ، اور انڈا

اجزاء، انڈے ۲ عدد

ٹینس فوڈ ایک بڑا پیچھے

دودھ ایک پینٹ

ترکیب - انڈوں کو اچھی طرح پھینٹ کر ٹینس فوڈ میں جو قبل سے گرم پانی بن گیا ہوا ہو ڈال دیں اور اچھی طرح ہل کر دودھ شریک کر دیں۔

(۵) انڈے کی سفیدی، اور دودھ

اجزاء، انڈے ۲ عدد

دودھ ۲ بڑے پیچھے

ٹینس ایک متوسط پیچھے بھر

ترکیب - دودھ کو جوش کر کے ٹھنڈا کر لیں اور انڈے کی سفیدی نکال کر علیحدہ کر لیں پھر ٹینس فوڈ تھوڑے گرم پانی گھنٹ ل کر دودھ میں ڈالیں بزان یہ کل مقدار انڈوں کی سفیدی میں ڈال کر ہالین۔

(۶) کارنفل اور Corn flour

اجزاء، کارنفل اور ۱/۲ چائ کی پیالی

دودھ ایک پائینٹ
شکر ایک متوسط چمچہ
ملینس فوڈ ۲ بڑے چمچے

ترکیب کارن تلاء درمیں اتنی مقدار دودھ کی شکر کی کمین کہ ملائے سے لپسی ہو جائے۔ اسکے بعد دودھ کے بقیہ حصہ کو جوش کر کے کارن تلاء درمیں ڈال دین
پھر کسی برتن میں اڈنڈیل کر اسٹ تک ہلکی آپہنچ پر جوش کریں جوش سبب ثبوت
برابر چلائے رہنا چاہئے جب جوش ہو جائے تو کمال لین اور شکر اور ملینس فوڈ ڈال کر
چند سکند تک اچھی طرح چلائے کے بعد کسی سرد پانی سے دھوے ہوئے برتن میں
کمال لین۔

(۷) چا دل کی لپسی

اجزاء۔ چاول نصف پیالی
دودھ ایک پائینٹ
شکر ایک متوسط چمچہ
ملینس فوڈ ۲ بڑے چمچے
لیمون ایک چوٹا ٹکڑا

ترکیب سکارفنا در تیار کرتے کی جو ترکیب لکھی گئی ہے اسی طرح سے اسکو بھی
تیار کیا جائے کارن تلاء دریا چاول اچھی طرح اوبال لینا چاہئے۔ تاکہ نشاستہ بخوبی پک سکے

اور جلد ہضم ہو سکے۔ تھوڑا سا مینس فوڈ کھاتے وقت اوپر سے چکر لیں۔

(۸) دہی

اجزاء۔ عمدہ دودھ ۳ چھٹانک

ضمائم ایک چمچہ چاء

ترکیب۔ نصف پائٹ (۳ چھٹانک) کو دودھ کو ذرا گرم کر کے ایک چارکا چمچہ ضامین ال کر مرگب کو اچھی طرح ہلا دیجئے، اس کے بعد فیرنی کے پیالون میں نکال دیجئے۔ تھوڑی دیر میں جم جائیگا۔ لیکن برتنوں کی بہت احتیاط چاہئے جو ترکیب ٹس نفٹ کرنے کی ہے اس کے مطابق دہو لیں اور صاف کر دین اور برتن کبھی کھلا ہوا نہ چھوڑیں۔

(۹) انڈے اور مینس فوڈ کی سٹھائی

اجزاء۔ دودھ $\frac{1}{4}$ اپٹ (۹ چھٹانک)

انڈے ۲۰ عدد

شکر ایک متوسط چمچہ

مینس فوڈ ایک متوسط چمچہ

نمک ایک چمکی

ترکیب۔ تھوڑے گرم پانی میں مینس فوڈ گھول لیں اور دودھ علیحدہ ایک برتن میں جوش کر لیں پھر انڈے اچھی طرح پھینٹ کر اس میں

تھوڑا تھوڑا گرم دودھ ڈالیں اسکے بعد ایک برتن میں اوئیل کرملینس فوڈ اور شکر اور نمک ملا کر دو تین منٹ تک پکائیں۔ اور برابر چلائے جائیں۔ اس طریقہ سے پشمالی تیار ہو جاوے گی۔

(۱۰) فیرینی (۱)

اجزاء۔	تازہ دودھ	ایک پیالی
	انڈے	۲ عدد
	شکر	ایک بڑا چمچہ
	ملینس فوڈ	ایک بڑا چمچہ
	نمک	ایک چٹکی

ترکیب — انڈوں کو کسی برتن میں اچھی طرح پھینٹ کر دودھ، شکر اور ملینس فوڈ اس میں ملا دیں۔ پھر ایک ڈش میں اوئیل کرملی آٹے پر آدھ گھنٹہ پکائیں، اگر تیز آٹے پر پکایا جائے گا تو اس میں جا بجا سوراخ اور بنائی رہ جائیگا۔ اس قسم کی فیرینی کو زیادہ اُبالنا نہیں چاہئے۔

(۱۱) فیرینی (۲)

اجزاء	تازہ دودھ	۲ پیالی
	انڈے	۴ عدد
	شکر	ایک بڑا چمچہ

ملینس فوڈ
نمک
۲ بڑے قچے
چشکی بر

ترکیب۔ انڈون کو ذرا پھینٹ کر شکر اور ملینس فوڈ شریک کر کے خوب چاٹیں
پھر دودھ کو برائے نام نمک ملا کر ایک ڈش مین انڈیل لین اور ڈش کو لتے
ہوئے پانی کے برتن مین رکھ دیجئے۔ جب کہ مین بیج مین گاڑھی ہو جائے
اوس کو ٹنڈا کر کے کھایا جائے۔

(۱۲) ٹیپیو کہ کی۔ کبیر
اجزاء :- ٹیپیو کہ
۲ بڑے قچے

دودھ
ایک پنٹ
انڈے
۴ عدد

ملینس فوڈ
نمک
۲ بڑے قچے
ذرا سا

ترکیب ٹیپیو کہ کو دھو کر گرم پانی مین بیگو دین۔ یہاں تک کہ بالکل نرم
ہو جائے پھر دودھ ملا کر پکالین جب ٹیپیو کہ صاف ہو جائے تو انڈون کی کڑی
اور ملینس فوڈ کو اچھی طرح پھینٹ کر اوس مین ٹیپیو کہ ڈال کر پھر چولہے پر چڑھا کر چار پنٹ
تک پکالین۔ اوس کے بعد اوتا کر انڈون کی پھینٹی ہوئی سفیدی اوس مین ملائیں
اگر داندے بھی ملائے جائیں جب یہی کبیر مزے دار ہوگی۔

(۱۳) چانول کی کیر

اجزاء	چانول	۲ بڑے چمچے
	ملینس فوڈ	۲ بڑے چمچے
	دودھ	۲ قہوہ کی پالی (ایک پنٹ)
	شکر	ایک بڑا چمچ
	نمک	نصف چاء کا چمچ

ترکیب - چاول کو دھو کر دودھ اور نمک اوس میں ملا کر پکالیں جب چانول بالکل نرم ہو جائیں اودودھ خشک ہو جائے تو ملینس فوڈ اور شکر گرم پانی میں گھول کر اوس میں ملا دیں۔

(۱۴) دودھ کی جلی

اجزاء	جلائین	نصف اونس
	دودھ	ایک پنٹ
	شکر	ایک متوسط چمچ
	ملینس فوڈ	۲ بڑے چمچے

ایک پتلی قاش لیون کی

ترکیب - دودھ میں لیون کی قاش ڈال کر اچھی طرح تام پینی کی پتلی میں جوش کر لیں جب اوہلنے لگے جلائین ملا کر ایک چمچ سے اچھی طرح جلائین پھر

مینس توڑ اور شکر ملا کر سرد پانی سے دھوئے ہوئے ساپنے میں اوٹھیل دین
 ساپنے کو جلد گرم پانی پھر سرد پانی میں رکھنے سے جلی تیار ہو جائیگی اگر جلی
 کو بغیر گڑھا کئے ساپنے میں اوٹھایا جائے گا تو نہیں جیگی۔

(۱۵) چانول کی جلی

اجزاء۔ چانول نصف چار کی پیالی

پانی تین چار کی پیالی

تازہ دودھ ایک چار کی پیالی

نمک ایک چار کا چمچ

سوڈے کی ڈلی ایک بیر کے برابر ہو

ترکیب۔ چاول کو دھو کر چار گھنٹے تک پانی میں بیگنے دو۔ پھر اس میں
 اور پانی ڈال کر چولیسے پر چڑھا دو جب چانول گل جائے اور پانی خشک ہو کر
 اصلی مقدار کا نصف رہ جائے تو دودھ ملا کر آدھ گھنٹہ تک ڈھک کر جوش
 کر دپھر کسی موٹے کپڑے میں چبان کر خفیف مٹھاس ملاؤ۔ اور جب ٹھنڈا
 ہو جائے نوش کرو

(۱۶) جو کی جلی

اجزاء۔ جو نصف چار کی پیالی

پانی سو پاؤ۔

ترکیب - جو کوئین پاؤ پانی میں بارہ گھنٹے بیگنے دو۔ اسکے بعد چولہے پر
چڑھا دو جب پانی خشک ہو کر ڈیرہ پاؤ رہ جائے تو اوتا کر گرم گرم باریک
کپڑے میں چھان لو۔ پھر برف میں رکھ دو۔ جیلی جم جائیگی جب کہانا ہو نیسٹ
اوپر سے چھڑک لو

(۱۷) چاول کی کبیر

چانول دتین گھنٹے تک بھیکے ہوئے (۳) ٹریسچے
اجزاء -

۲ پیالی چار

دودھ

خفیف نمک

اندھے - پھینٹ کر

۲ عدد

ترکیب - چاول کسی موٹے کپڑے میں لپا کر اوس میں پانی اور ذرا
نمک ڈال کر جو لے پر چڑھا دیا جائے۔ پتلی کو اچھی طرح ڈھک دینا اور دیمان میں
کئی بار ہلا دینا چاہئے۔ گڑجھ ہرگز نہ ڈالا جائے۔ اس طرح پکانے سے
چانول پھر برے رہتے ہیں۔ پتلی اوتا کرنے سے پیشتر یہ دیکھ لیا جائے
کہ اونٹن کوئی کنی تو نہیں رہی۔ اگر پانی کچھ باقی رہ گیا ہو تو چانول لپا کر گرم
گرم دودھ ڈال دیا جائے پھر آگ پر رکھ کر پندرہ منٹ تک پکایا جائے اور کو
بعد کسی پیالہ میں نکال کر فوراً اوس میں پھینٹے ہوئے اندھے خوب ہلا
دے جائیں اور ملینس فوڈ چھڑک کر یا بالائی اور شکر ملا کر کھایا جائے

(۱۸) مینس فوڈ نمبر ۵۵ کی غذاؤں کے ساتھ ہارسی دیکھ کر لکھ

اجزاء ۱۱ مینس فوڈ ۴ پیچھے
دودھ ۲ بڑے پیچھے

پانی ۴ بڑے پیچھے

ترکیب - مینس فوڈ کو گرم پانی میں ملاؤ۔ پھر دودھ شریک کر کے ایک پیچھے کر
خوب ملاؤ

(۱۹) جو کی پسلی

اجزاء ۱ - کھولتا ہوا پانی ایک بڑی پیالی چار

جو کھٹے ہوئے نصف پیالی چار

نمک نصف پیچھے چار

ترکیب - اوبیتے ہوئے پانی میں جو اور نمک ڈال کر دو گھنٹے تک پکاؤ

پھر اوتار کر چھلنی میں چھان لو۔ پندرہ مہینہ کے بچہ کے لئے تین بڑے پیچھے پھر

پسلی ایک خوراک کے لئے کافی ہوگی۔ ہر خوراک میں ایک کافی مقدار فوڈ

میں دودھ کو شریک کر کے فراہم کیا کرلو۔ دو یا تین سال کے بچے کو ہر خوراک میں

تین چار پیچھے بھر پسلی دی جائے۔

(۲۰) سلم جو کی پسلی۔

اجزاء ۱ - کھولتا ہوا پانی ۲ پیالی چار

مسلم جو نصف پیالی چار
نمک نصف چمچہ چار

ترکیب - گرم پانی میں نمک اور جو ڈال کر چار گھنٹے تک پکاؤ۔ پھر چھنی میں خوب چمان لو پندرہ مہینہ کے بچہ کے لئے مقدار دو تین چار کے چمچے خوراک میں ملینس فوڈ ملا دو اور اس قدر ملاؤ کہ لپسی ڈرپ تلی ہو جائے دو تین سال کے بچہ کو تین چار بڑے چمچے بھر لپسی ہر خوراک میں دو زرم کرنے کی غرض سے دودھ اور ملینس فوڈ کی مناسب مقدار شریک کرو۔

(۲۱) نیم برشت اندھے

ترکیب - دو اندھون کو پانی میں ڈال کر چولہے کے پیچھے رکھ دو۔ تاکہ آٹھ منٹ میں پانی صرف گرم ہو جائے۔ اور بلتے نہ پائے۔
(۲۲) خشک روٹی۔

ترکیب - باسی یا تازہ ڈبل دہنی کے پتلو پتلو ٹکڑے کاٹ کر سینک لئے جانے اس کا خیال رہے کہ جلتے نہ پائیں۔

(۲۳) چوزے، حلوان اور بکری کے گوشت کی بخنی۔

ترکیب - حلوان کے پاؤں، چوزہ کی ہڈیوں اور گوشت کے ٹکڑے کر کے یا سیر بکری کی گردن کے گوشت کو تین پاؤ پانی میں نمک ملا کر دو گھنٹے تک ادا لایا جائے۔ اس کے بعد بخنی چمان لی جائے جب ٹھنڈی ہو جائے تو

چھ یا صاف جاذب کے ٹکڑے سے چکنائی اوتار لی جائے۔ اور جب دی جائے
 تو گرم کر کے جو، یا ول، یا سونیاں اوبال کر گرم بخنی مین ڈال کر دی جاسکتی ہے
 (۲۴) گائے کے گوشت کی بخنی

اجزاء - گائے کا گوشت آدھ پاؤ
 پانی آدھ پاؤ

ترکیب - چھپچھڑے اور حیربی نکال کر گوشت کا باریک قیمہ کر لیا جائے اور ایک
 ایک تھکر کے پوایم دوتاں ہیں صہ پاؤ پانی کے ساتھ ڈال دیا جائے۔ بھر لکڑی کا
 ڈھک کر اوپر ایک کاغذ باندھ دیا جائے۔ اس کے بعد ایک ڈونگے مین پانی بھر کر
 اس مین پوایم رکھ کر جو لے بر حیرٹا دیا جائے اور مین گھنٹہ تک پوایم اوبلتے ہوئے
 پانی مین رکھا رہے بھر ایک پیالہ مین بخنی نکال کر اس مین نمک ملا کر پیئیں۔

بچوں اور جوانوں کے ساوہ مشروبات

(۱) اندھے کی سفیدی اور سوڈا واٹر

اجزاء - اندھے کی سفیدی ۲ عدد

گلاس سوڈا واٹر $\frac{1}{2}$ x

ملینس فوڈ ذائقہ کے موافق

ترکیب - جہاں تک ممکن ہو گرم پانی کی قلیل مقدار مین ملینس فوڈ گھولیں اور
 اندھوں کی سفیدی ملا کر خوب بھینٹ لیں اس کے بعد گلاس مین واٹر ڈیل کر

سوڈا واٹر ملا کر پین۔

(۲) دو دھم، اور سوڈا واٹر

اجزاء - سوڈا واٹر دو دھم $\frac{1}{2}$ گلاس

سوڈا واٹر $\frac{1}{2}$ گلاس

ترکیب - نصف گلاس دو دھم میں نصف گلاس سوڈا واٹر ملا کر پینے سے دو دھم
بلد مضم ہو تا ہے۔ سوڈا واٹر سے دو دھم کے اجزائے شیر حباب کی شکل میں علیحدہ
علحدہ ہو جاتے ہیں۔ اور اون کی سخت پوشکیاں نہیں ہونے پاتیں۔

(۳) شربت لیمون

اجزاء - شکر آدھ پاؤ

لیمون ایک عدد

ترکیب - ادھر کا چمکا ادمار کر لیمون کا عرق نکالیں پھر چمکے کو ملکر اس کا
عرق نچوڑ لیں۔ اور شکر ملا کر شربت تیار کر لیں ایک بڑا پیچہ شربت ایک گلاس
پانی میں گھول کر پین۔

(۴) شربت نارنگی

اجزاء - نارنگی ۳ عدد

لیمون ایک عدد

کھوتا ہوا پانی $\frac{1}{2}$ پاؤ

شکر ۶ دُیان

ترکیب لمیون چیلکراوس کا اور نارنگیوں کا عرق ایک جگہ
پھر لمیون کا چمکا ملکر فکر کے ہمراہ شریک کر لیں۔ اور اوپر سے کھو
(۵) روٹی کا پانی

اجزا ۱۱ - پارچہ ڈبل روٹی یک

ٹھنڈا پانی ۱۲ پاؤ

ترکیب - روٹی کے ٹکڑے خوب سینکر جب مین رکھ دیں ۱۱
پانی ڈال دیں پھر ایک گھنٹہ کے بعد نکال کر چھان لیں۔ یہ پانی
مائل ہوگا۔

(۶) چانول کی بیج

اجزا ۱۱ چانول ایک چٹا مک

پانی ۱۲ پاؤ

پوست لمیون

ترکیب - چانول کو دھو کر تین پاؤ تازہ پانی مین عین گھسنے تک
اوس کے بعد چوبیسے پر چڑھا دو۔ اور ایک گھنٹہ کے بعد اوتار کر بیج پسالو
ٹھنڈی ہو جائے۔ اس میں لمیون یا نارنگی کا چمکا، لونگ یا دارچینی
اسہال مین اس کا استعمال نہایت مفید ہے۔

(۷) شربت سیب

اجزاء - سیب

۶ عدد

شکر

بقدر ضرورت

تیز گرم پانی

۳ پاؤ

ترکیب - چھ سیبوں کے بغیر چھلے باریک باریک ٹکرے کاٹ کر ایک بڑے
جگ میں - ڈال دیں - ساتھ ہی اسکے لیٹوکا چھلکا بھی کتر کر ڈالیں اور اوپر سے
گھولتا ہوا پانی اور پھر ششاس ڈال دیں جب ٹھنڈا ہو جائے چھان لیں
(۸) جلائین اور دودھ

اجزاء -

جلائین

۱/۲ ادس

آتش جو

۱/۲ چٹانک

شکر سفید

۱/۲ چٹانک

دودھ

۳ چٹانک

ترکیب - ایک جگ میں جلائین بش ٹیل دو - دوسرے برتن میں گرم گرم آتش میں
شکر گھول کر بومام میں اونٹیل دو - پھر گرم دودھ شریک کر کے چھ سے خوب
چلاؤ اس کا استعمال تھوڑے اور دستوں کی بیماری میں نہایت مفید ہے۔ یٹھنڈا کر کے
دینا زیادہ مناسب۔

(۹) عرق بادام

اجزاء - سفوف بادام (مرکب) ۲ چھٹانک
گرم پانی ۲ چھٹانک

ترکیب - مرکب سفوف بادام جو ہر دو افروزش کے یہاں مل جاتا ہے ایک صف
جگ میں نکال کر اوپر سے گرم پانی ڈالیں۔ پانی کو لتا ہوا نہ ہونا چاہئے پندرہ
تک سفوف ہیگا رہے اس کے بعد ٹل کی صافی میں چان لیں۔

اس کا استعمال کام میں کی سوزش اور پھیپھڑوں کی معمولی شکایت میں مفید ہے
(۱۰) اسی کی چار

اجزاء - اسی سلم ۲ چھٹانک

شکر ۲ چھٹانک

لکریں (دھڑلیں) ۲ چھٹانک

اولیٹا ہوا پانی ۲ پاؤ

ترکیب - سلم اسی، اور شکر اور لکریں روٹ "جگ میں ڈال کر ڈیڑھ پاؤ کو لتا
ہوا پانی اوپر سے ڈالیں۔ اور جگ کو چار گھنٹے تک آگ کے قریب رکھیں۔ پھر
عرق کو ٹنڈا کر کے چمان لیں اور ذائقہ کے لئے چند قطرے عرق لیموں کے ترکیب
کر لیں۔

کھانسی اور تمام امراض صدر میں اس سے بہت تسکین ہوتی ہے یہ چار گرم گرم
پینا چاہئے

(۱۱) مینس فوڈ، دودھ، اور سوڈا واٹر

اجزاء - دودھ ۱/۲ پاؤ

سوڈا واٹر ۱/۲ پاؤ بھر

مینس فوڈ ایک اچھے

ترکیب - دودھ میں مینس فوڈ گھول کر سوڈا واٹر اور برت ڈال کر پین۔

(۱۲) مینس فوڈ، برف، سوڈا واٹر

ترکیب - مینس فوڈ ایک بڑے چمچ کے انداز سے لیکر کسی بڑے گلاس میں پلین

اور ٹھوڑا سا پانی ملا کر پیسی سا کر لین۔ پھر سوڈا واٹر ڈال کر چلا لین اور پر سے برف

ڈال کر پین۔

موسم گرما میں یہ ایک نہایت مفرح شربت ہے اور ایسی حالت میں جب

کسی غذا کی جانب رغبت نہیں ہوتی۔ یہ غذا بلا تکلف مزہ سے پی جاتی ہے۔

نیز جب محرقہ اسہالی کی شکایت ہو یا خارجی گرمی کا اثر ہو گیا ہو تو اس کے استعمال سے

نفع ہوگا۔

مینس فوڈ ضعیف المعده اشخاص کے لئے

مینس فوڈ ۲ بڑے چمچے

دودھ ۱/۲ پاؤ

پانی اتنی مقدار میں ملائیں کہ مینس فوڈ کی پیسی ہو جائے

ایک چمچ چار

کوکو

سینڈا صبح اور شام دی جاے۔

نا طاقت لوگوں کے لئے۔

ایک بڑا پیچہ

ملینس فوڈ

۱/۲ پینٹ

دودھ

۳ عدد (خوب پینٹ کر)

تازہ انڈے

برائے نام

نک

مرضہ کے لئے

ایک بڑا پیچہ

ملینس فوڈ

۲ چھٹا مک

دودھ

اسی مقدار میں ملائے وٹیز فوڈ کی لسی بن جائے

پانی

ایک عدد دودھ میں پینٹ کر

تازہ انڈا

خوراک۔ دن میں تین مرتبہ یا اس سے کچھ زیادہ۔

مریضوں کے لئے

ایک بڑا پیچہ

ملینس فوڈ

۲ چھٹا مک

دودھ

اتنا کہ ملینس فوڈ کی لسی تیار ہو جائے

پانی

بالائی ۲ بڑے چمے
ایک عدد - ۱۰۰ دھرمین پھینٹ کر
سن رسیدہ اشخاص کے لئے۔

ملینس فوڈ ۲ بڑے چمے
دودھ ۲ چھٹانک
پانی اسقدر کہ ملینس فوڈ کی لپسی بن جائے
تپ محرقہ اسمالی اور بچہ کو ہیفنہ میں دینے کے لئے۔

ملینس فوڈ ۲ چمچہ چار
پانی ۲ چھٹانک
ٹھنڈا کر کے بار بار مرین کو دیا جائے۔

ملینس فوڈ کے دیگر فوائد

معمولی لپسی، ارا روٹ، ساگو دانہ، چانول اور اسی قسم کی اور غذائیں
جن میں آٹے کا خمر ملینس فوڈ ملا کر دینے سے جلد بہنم ہوتی ہیں اور زیادہ فائدت
بخشتی ہیں

اسی طرح کوکو، کافی اور چائے ملینس فوڈ شریک کرنے سے زیادہ فائدت

ہوتا ہے

مفید ترکیبیں

دہی (انداز ڈیرھ پاؤ)

ترکیب - ایک نام چینی کے دستہ دار ڈونگہ مین ڈیرھ پاؤ تازہ دودھ ڈال کر ۹۸ یا ۱۰۰ درجہ میٹاس انحارت تک گرم کر لو۔ پھر ایک صاف جگہ میں نکال کر چھ میسہ بھر ضامن (دھندلی جاسن) خوب ملا کر گرم جگہ رکھ دو۔ جب دہی خوب میسہ چائے اوس کو پھینٹ کر باریک صافی میں چھان لو صاف صاف پانی سا جو نکل آئے اوسکو استعمال کیا جائے۔

چونہ کا پانی

ترکیب - ڈیرھ پاؤ ٹھنڈے جوش کئے ہوئے پانی میں بارہ میسہ بھر بے بیجا چونہ خوب ملا کر ایک گھنٹہ رکھیں پھر احتیاط کے ساتھ صاف پانی نٹھالیں اگر پانی ذرا دودھ یا رنگ کا ہو تو کسی صاف کپڑے میں چھان لیں یا جاڑے کام لیں۔ چونہ کے پانی کو کسی بوتل میں اچھی طرح ڈاٹ لگا کر رکھیں۔
نوٹ - چونہ کا پانی غمواد و افروتنوں کے یہاں بھی ملتا ہے

چونہ کا میٹھا پانی

ترکیب - ایک چھٹانک مصری اور آدھی چھٹانک چونہ کو باریک پس کر ایک بوتل میں بھر دیں۔ اور اوپر سے ڈیرھ پاؤ کوٹا ہوا پانی ڈال کر خوب ہلائیں۔ اس میٹھے چونہ کے پانی کی پیندہ بوندوں میں معمولی چونہ کے ایک بڑے چمچ کے برابر

شریک ہوتا ہے۔

آش جو

تین چار کے چمچے بھر مسلم جو لیکر پہلے ٹھنڈے پانی سے، پھر گرم پانی سے دھو کر پانی پھینک دیں۔ اس کے بعد ڈیڑھ پنٹ (۲) پاؤ چٹانک اور پڑوسے پانی ڈال کر جوش کریں۔ جب ڈیڑھ پاؤ پانی رہ جائے تو اوتا کر چپان لپٹ دن بھر کے لئے ایک بار بنا کر نین رکھنا چاہئے۔ کیونکہ آش جو جلد ترش ہو کر استعمال کے قابل نہیں رہتا۔

عام ممنوعات

- (۱) بچہ کے منہ میں بغیر صحت کئے ہوئے چوسنی جو عموماً گلے میں پڑی رہتی ہے ہرگز نہ دی جائے۔
- (۲) ہرگز بچہ کے منہ سے خالی شیشی نہ لگائی جائے۔
- (۳) لمبی نلی دار شیشی ہرگز نہ استعمال کی جائے۔
- (۴) جب بچہ روئے فوراً دودھ نہ دیا جائے تا وقتیکہ بھوک کی کوئی علامت نہ پائی جائے
- (۵) اوقات غذا کے درمیان کوئی شے نہ دی جائے، اور حتی الامکان پابندی اوقات کا عادی کیا جائے۔

(۶) بچہ کو جلدی جلدی کھانے پینے سے باز رکھا جائے، اور آہستہ آہستہ کھانے پینے کی

تعلیم دی جائے

(۷) جب تک بچہ کا کوئی دانت نہ نکلے گا تو کوئی ایسی شے نہ داریں کہ شریک کھا کر

جس سے گرم دودھ یا پانی کاڑھا ہو جائے۔ کوئی ایسی غذا مثلاً کارنل در ماروٹ یا گودا نہ
بسکٹ یا روٹی ہرگز نہ دیجائے۔

(۸) بچہ کو بالائی اور تازہ یا دیر تک کھا ہوا دودھ نہ دیا جائے۔

(۹) بچہ کو عرصہ تک محض ایسی غذا نہ دیجائے جس میں تازہ کچا دودھ نہ شریک ہو۔

(۱۰) بچہ کو بلا طبیب کی اجازت کے کوئی سفوف بخار یا خواب دوا نہ دیجائے

(۱۱) نوجوان اشخاص کی غذائیں ذرا بھی کوئی شے بچہ کو نہ دیجائے۔

(۱۲) چار، کافی، بیر (جو کی شراب) یا اور کوئی تھرکشر بچہ کو نہ دیجائے

(۱۳) بچہ کو کسی قسم کو پھل ایک سال تک کھلائے جائیں البتہ اولیٰ عرق قلیل مقدار

میں دیا جاسکتا ہے۔ اس امر کی نہایت توجہ کر ساتھ احتیاط رکھی جائے کہ بچہ بچہ نہ کھانے پینے
احتمال ہو کہ انکی آنکھیں تکلیف پہنچو اور یہ تکلیف اکثر اذیت خطرناک ہوتی ہے۔

بچہ بچہ کے مرض اینڈ بائٹس پیدا ہو جاتا ہے یعنی اس جھپوٹی سی ناسال انت جینٹو کی
جڑ کے پاس ہوتی ہر دم ہو جاتا ہے پھر سپنتی ہر خون میں تپ پیدا ہو جاتی ہے اگرچہ

اس آدھ کو ڈاکٹر عمل جراحی سے علاج کر دیتے ہیں لیکن ہر جگہ ایسے پرنسپل (عمل جراحی) کا

سامان میا نہیں ہوتا اور بعض وقت شخص میں بھی پیدا ہوتی ہے اسلئے طبی اشیاء کی اشفر و تہ ہے۔

خاتمہ الکتاب

وہ تمام تدبیریں جو اس کتاب میں درج ہیں عقلی اور مجرب تدابیر ہیں
 اور ہر عقل مند مان جو اپنے بچوں کی صحت و تندرستی چاہتی ہے ضرور اسی
 تدبیر پر عمل کرنے کی کوشش کریگی۔ لیکن سب سے اعلیٰ تدبیر روحانی تدبیر
 ہے یعنی وہ رب العالمین کی جناب میں رجوع کر کے خشوع و خضوع قلب
 کے ساتھ بچوں کی صحت و سلامتی کی دعا کرتی رہے خصوصاً مسلمان عورتوں
 کے لئے تو یہ ایک فرض ہے کہ وہ نہایت بچکانہ کے بعد بارگاہ الہی میں الحاح
 و عاجزی سے دعا مانگیں اور صحت و تندرستی کے ساتھ اعمال صالح کی دعا
 اور خود باری تعالیٰ کے الفاظ میں یہ التجا کرتے رہیں۔

رَبِّ هَبْ لِي مِنْ لَدُنْكَ ذُرِّيَّةً طَيِّبَةً ۖ إِنَّكَ سَمِيعُ الدُّعَاءِ ۝

